

Catalogo generale Listino prezzi

Validità dal 1° Maggio 2018















Con un'esperienza di oltre 20 anni di attività, il nostro gruppo ha guadagnato la migliore reputazione come innovatore nella climatizzazione, attraverso prodotti affidabili caratterizzati da tecnologie ai vertici del mercato.

La sfida del nostro gruppo è sempre stata quella di investire sul "know how" interno ed esterno, differenziandosi dalla concorrenza per la caratteristica di non essere una semplice "box moving company" ma di poter affiancare, a prodotti altamente professionali, un servizio di primissimo livello, insieme ad una ricerca costante di tecnologia e innovazione.

Queste caratteristiche permettono all'azienda di potersi proporre come interlocutore unico nel suo genere, in grado di affrontare qualsiasi problematica, dalla progettazione al post vendita.

Sia i prodotti manufatti che quelli commercializzati "FERRARO TECNOLOGIE PER IL CLI-MA", oltre ad essere in gran parte unici ed esclusivi, mantengono caratteristiche estremamente innovative e adeguate alle tecniche più recenti; basti pensare all'innovativo "EASY PLENUM", un sistema di diffusione all'avanguardia, salutare e flessibile, per il quale è in corso la richiesta di brevetto internazionale.

Inoltre, la gamma di accessori per la diffusione dell'aria in pvc, rappresenta una linea incomparabile nel suo genere, creata nel rispetto delle normative tecniche e ambientali, con attenzione particolare all'igiene dell'aria, adatta a qualsiasi impianto canalizzato. La perseveranza e il rifiuto di compromessi sulla "qualità al giusto prezzo" ha portato il brand "FERRARO TECNOLOGIE PER IL CLIMA" a diventare tra le più importanti realtà nell'ambito degli accessori per la climatizzazione a livello Italia (e non solo).

Airplast da sempre garantisce una costante reperibilità di oltre duemila articoli disponibili presso i propri magazzini, ed una capacità produttiva pronta e flessibile per meglio soddisfare le esigenze della clientela.

# **Indice**



Predisposizione pag 4

	Predisposizione	
NEW	Scatole di predisposizione	p. 4
	Bende adesive	p. 6
	Kit sonde piegatubi	p. 6



Installazione pag 7

Installazione Staffe e bacinelle raccolta condensa p. 7 Basi a pavimento e Antivibranti p. 11 Pompe sollevamento condensa p. 14 Canalina per installazione a muro p. 22 Tubo scarico condensa p. 29 Raccorderia in ottone p. 33 Capottine/Coprirubinetti p. 36



Distribuzione aria pag 38

Distribuzione Aria Griglie/bocchette/serrande in PVC p. 38 Bocchette/serrande/plenum economic line p. 39 Diffusori/Serrande/plenum in PVC p. 40 Griglie di ripresa ispezionabili p. 41 p. 41 Easy Combi Diffusori lineari in PVC/Anemostati p. 42 p. 43 Condotti flessibili Derivazioni/Manicotti/Riduzioni p. 45 p. 47 Bende/Fascette/Nastri Easy Plenum p. 48 Collari modulari p. 52 Sistema Regolo p. 54



Chemicals pag 62 Chemicals Sanificanti/Detergenti p. 62 Pastiglie sanificanti p. 64 Lubrificanti per pompe del vuoto p. 64

p. 65

p. 66

p. 86

Idropulitrice e detergente per circuiti



Prodotti Finiti

Deumidificatori a parete

Telecomandi universali

p. 67 Deumidificatori carellabili Deumidificatori pavimento incasso p. 70 Deumidificatori canalizzabili p. 71 p. 72 Deumidificatori industriali p. 74 Deumidificatori profes. a colonna Deumidificatori profes. a pavimento p. 75 Pannelli di controllo p. 76 p. 77 Recuperatori di calore Pompe di calore per sanitario p. 79 Barriere d'aria p. 81



Prodotti finiti pag 66

# Predisposizione

# Scatola di predisposizione con scarico e gallegiante Classic G

100% QUALITY MADE IN ITALY





CARATTERISTICHE. Tecnicamente studiata per installazione sotto traccia, consente, in fase di cantiere o nelle ristrutturazioni, una facile posa delle tubazioni. Nella parte bassa è dotata di un contenitore per la condensa, con scarico a scelta su ambo i lati; in questo contenitore può essere convogliato direttamente il tubo di scarico del climatizzatore. Il tutto è racchiuso da un coperchio di colore bianco.

ACCESSORI IN DOTAZIONE. Staffa di fissaggio per dima macchina, raccordo multidiametro, benda coibentante, gallegiante e livella.

**DATI TECNICI** 

Scarico: Ø 20 mm Dimensioni: 430x130x65 mm

Materiale: plastica Involucro: cartone Pallet: 384 pezzi





CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
NICAPR430X130G	24	14,50	72	13,80

## Scatola di predisposizione con scarico Classic



100% QUALITY MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE. Tecnicamente studiata per installazione sotto traccia, consente, in fase di cantiere o nelle ristrutturazioni, una facile posa delle tubazioni. Nella parte bassa è dotata di un contenitore per la condensa, con scarico a scelta su ambo i lati; in questo contenitore può essere convogliato direttamente il tubo di scarico del climatizzatore. Il tutto è racchiuso da un coperchio di colore bianco.

ACCESSORI IN DOTAZIONE. Staffa di fissaggio per dima macchina, raccordo multidiametro, benda coibentante.

**DATI TECNICI** 

Scarico: Ø 20 mm Dimensioni: 430x130x65 mm Materiale: plastica

Involucro: piastica cartone Pallet: 384 pezzi

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
NICAPR430X130	24	12,40	72	11,90

# Scatola di predisposizione con scarico Yellow

100% QUALITY MADE IN ITALY







CODICE CONFEZIONE PZ NICAPR430X130Y

CARATTERISTICHE. Tecnicamente studiata per installazione sotto traccia, consente, in fase di cantiere o nelle ristrutturazioni una facile posa delle tubazioni. Nella parte bassa è dotata di un contenitore per la condensa con scarico a scelta su ambo i lati; in questo contenitore può essere convogliato direttamente il tubo di scarico del climatizzatore. Il tutto è racchiuso da un coperchio di colore bianco.

DATI TECNICI

€PZ

9,20

Scarico: Ø 20 mm Dimensioni: 430x130x65 mm Materiale: plastica Involucro: cartone Pallet: 384 pezzi

ACOUISTO STOCK PZ €PZ 8,80

# Scatola di predisposizione con scarico Mini Box



#### 100% QUALITY MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE. Nuova scatola di predisposizione ad incasso con le stesse caratteristiche della Classic. Misure ridotte per rendere più semplice l'inserimento a muro.

DATI TECNICI

Pallet:

Ø 18 - 20 mm (SX) Scarico: Dimensioni: 380x123x55 mm Materiale: plastica Involucro: cartone

480 pezzi

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
NICAPR380X123	30	7,10	60	6,80

# Gallegiante antireflusso odori NICAGALL





DESCRIZIONE. Gallegiante dotato di innovativo sistema di chiusura automatica ermetica

100% QUALITY MADE IN ITALY

che impedisce il reflusso dei cattivi odori. Compatibile con le scatole di predisposizione modello Classic G, Classic, Yellow e

Mini box.

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
NICAGALL	24	5,00	48	4,80

# Predisposizione

#### Benda isolante in rotolo

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Benda adesiva nera, termoisolante, altezza 50mm, rotolo da 10 m.

 CODICE
 CONFEZIONE PZ
 € PZ
 ACQUISTO STOCK PZ
 € PZ

 EBBACU5000000
 24
 4,20
 48
 3,50



DESCRIZIONE. Benda adesiva ricoperta alluminio, termoisolante, altezza 50mm, rotolo da 10 m.

 CODICE
 CONFEZIONE PZ
 € PZ
 ACQUISTO STOCK PZ
 € PZ

 EBBACU500ALLU
 24
 13,70
 48
 11,40



DESCRIZIONE. Benda vinilica bianca, altezza 100 mm, rotolo da 25 m. Per impiego in esterni. Utilizzabile per coprire tratti deteriorati.

 CODICE
 CONFEZIONE PZ
 € PZ
 ACQUISTO STOCK PZ
 € PZ

 FTTBVB10X2500
 10
 4,80
 30
 4,00

# Kit sonde piegatubi per rame in barre

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Kit sonde piegatubi in materiale plastico. Caratteristiche di elevata flessibilità e notevole consistenza per la piegatura del tubo di rame, senza che si verifichino strozzature che compromettano la sezione di passaggio del refrigerante. Pratiche nell'inserimento, nella piegatura e nell'estrazione dal rame, permettono la realizzazione di curvature a regola d'arte. Ogni sonda è personalizzata con un colore diverso per distinguerla facilmente dalle altre misure.

#### COMPOSIZIONE KIT:

- sonda per tubo in rame Ø 1/4" (6,35mm) colore giallo - lunghezza 4mt
- sonda per tubo in rame Ø 3/8" (9,52mm) colore verde - lunghezza 4mt
- sonda per tubo in rame Ø 1/2" (12,7mm) colore rosso - lunghezza 4mt
- sonda per tubo in rame Ø 5/8" (15,88mm) colore blu - lunghezza 4mt
- sonda per tubo in rame Ø 3/4" (19,05mm) colore bianco lunghezza 4mt

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ
EBKITSONDPIEG	1	79,20



Nuova Precisa 450

con maggiore portata



LIVELLA A BOLLA SU TUTTE LE TAGLIE



VITI DI FISSAGGIO, TASSELLI E GOMMINI A CORREDO

DESCRIZIONE. Staffa regolabile in acciaio preassemblata per unità esterne con profondità compresa tra 140 mm e 360 mm. Fornita completa di bulloneria.

#### DATI TECNICI

Costruita in acciaio elettrozincato spessore: 1,2mm per la misura 420

1,5mm per le misure 450 e 480.

La barra orizzontale è dotata di livella per il posizionamento orizzontale.

Verniciata a forno con polveri poliesteri

Viene fornita completa di kit antivibranti e tasselli.

CODICE	MODELLO	Α	В	C	D	PALLET CP	€ SET	ACQUISTO STOCK CP	€ SET
FSPCRE07042000	PRECISA 420	400	420	70	800	117	22,50	10	21,70
FSPCRE07045000	PRECISA 450	400	450	80	800	117	24,00	10	23,10
FSPCRE0704800	PRECISA 480	400	480	70	800	117	27,80	10	26,80

A: Lunghezza braccio verticale (mm) - B: Lunghezza braccio orizzontale (mm) - C: Portata massima per braccio (Kg) - D: Lunghezza staffa regolazione posteriore (mm)

# Staffe a muro per unità esterne PRECISA 540 ÷ 600

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Sistema di ancoraggio a muro con traversa, composto da una guida in acciaio elettrozincato verniciato e staffe in lamiera di acciaio elettrozincato in 2 pezzi. L'ancoraggio della traversa è facilitato dai fori asolati, la staffa scorre nella scanalatura permettendo di regolare facilmente l'interasse dell'unità che sarà installata. Asolata nel braccio orizzontale per consentire l'ancoraggio di unità esterne di dimensioni comprese tra i 140 e 550 mm. Estremamente facile da installare grazie al preassemblaggio in fabbrica. Coperta da brevetto internazionale.

#### DATI TECNICI

Costruita in acciaio elettrozincato spessore 2mm.

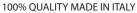
La barra orizzontale è dotata di livella per il posizionamento orizzontale.

Verniciata a forno con polveri poliesteri RAL 9002.

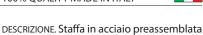
Viene fornita completa di kit antivibranti e tasselli.

CODICE	MODELLO	Α	В	C	D	PALLET CP	€ SET	ACQUISTO STOCK CP	€ SET
FSPCRE0705400	PRECISA 540	400	540	110	800	117	34,30	10	33,10
FSPCRE0706000	PRECISA 600	400	600	100	800	117	32,40	10	31,30

# Staffa preassemblata ECOPRATICA 420 ÷ 450







#### DATI TECNICI

per unità esterne.

Costruita in acciaio elettrozincato pessore: 1,2mm per la misura 420 1,5mm per la misura 450.

Verniciata a forno con polveri poliesteri RAL 9002.

Viene fornita completa di kit antivibranti e tasselli.

	13
1	

CODICE	MODELLO	Α	В	C	PALLET CP	€CP	ACQUISTO STOCK CP
FSPRAE0000420	ECOPRATICA 420	400	420	70	120	20,30	10
FSPRAEUNIVERS	ECOPRATICA 450	400	450	80	120	24,40	10

A: Lunghezza braccio verticale (mm) - B: Lunghezza braccio orizzontale (mm) - C: Portata massima per braccio (Kg)

ACQUISTO STOCK CP	€CP
10	19,60
10	23,50

# Staffe a muro per unità esterne ROBUSTA 520 ÷ 600

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Staffa per montaggio a muro, composta da 2 pezzi preassemblati in acciaio al carbonio ricavati da lamiera zincata di acciaio ad alto spessore, uniti da una vite di acciaio 8.8 ad alta resistenza. Asolata sia nel braccio orizzontale, per consentire l'ancoraggio di unità esterne di dimensioni comprese tra i 140 e 520 mm, che in quello verticale per consentire un sicuro staffaggio in muri particolari dove è possibile trovare differenze nelle fughe tra mattone e mattone. La resistenza agli agenti atmosferici è garantita dalla zincatura e dal rivestimento con vernice a forno epossidica. È la scelta migliore per unità esterne con pesi sopra la normalità.

#### **DATI TECNICI**

Costruita in acciaio elettrozincato spessore 2mm.

Verniciata a forno con polveri poliesteri RAL 9002.

Il modello ROBUSTA 520 Viene fornito completo di kit antivibranti e tasselli.

CODICE	MODELLO	Α	В	C	PALLET CP	€CP	ACQUISTO STOCK CP	€CP
FSROB00000520	ROBUSTA 520	400	520	160	100	32,10	10	31,00
FSROB00000600	ROBUSTA 600	400	600	90	117	27,70	10	26,70

A: Lunghezza braccio verticale (mm) - B: Lunghezza braccio orizzontale (mm) - C: Portata massima per braccio (Kg)



DESCRIZIONE. Staffa di tipo saldata si presenta già pronta per l'installazione.

#### DATI TECNICI

Costruzione: lamiera d'acciaio decappato. Verniciata a forno con polveri poliesteri



CODICE	MODELLO	A E	3	С	PALLET CP	€CP	ACQUISTO STOCK CP	€CP
FSPSALD704200	SALDATA 420	300 4	120	110	230	17,20	12	16,60
FSPSALD705200	SALDATA 520	320 5	520	110	200	18,50	8	17,80
FSPSALD706200	SALDATA 620	400 6	520	100	160	21,90	3	21,10

A: Lunghezza braccio verticale (mm) - B: Lunghezza braccio orizzontale (mm) - C: Portata massima per braccio (Kg)

# Staffe a muro per unità esterne PRATICA INOX 450 ÷ 520

100% QUALITY MADE IN ITALY





CARATTERISTICHE. Vantaggio: totale assenza di ruggine.

# DATI TECNICI

Costruita in acciaio inox AISI304 finitura lucida.



CODICE	MODELLO	A B	С	€CP	ACQUISTO STOCK CP	€CP
FSPRAL0704500	PRATICA INOX 450	400 450	80	57,30	4	49,80
FSPRAL0705200	PRATICA INOX 520	400 520	110	78,60	4	68,40





DESCRIZIONE. Staffa per montaggi su tetti spioventi, ad angolo regolabile. Composta da due barre orizzontali che appoggiano sul tetto e da due gruppi di staffe, garantendo stabilità e praticità. Fornita con bulloneria.

#### DATI TECNICI

Costruita in acciaio elettrozincato. Verniciata a forno con polveri poliesteri RAL 9002.

Viene fornita completa di kit antivibranti e tasselli.

CODICE	MODELLO	Α	В	C	€SET	ACQUISTO STOCK CP	€ SET
FSCTAZ1004000	COPPI E TEGOLE 480	850	480	15°-80 20°-100 25°-120 30°-150	62,30	4	60,10

A: Lunghezza braccio verticale (mm) - B: Lunghezza braccio orizzontale (mm) - C: Portata massima per braccio (Kg)

# Bacinella per raccolta condensa

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Bacinella in materiale plastico, dotata di foro di scarico con portagomma, completa di staffe di aggancio, adattabile su ogni tipo di staffa e mensola.

CODICE	MODELLO	MISURE mm	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FRBAPPVC790X390	BAP	790x390	48,84	5	41,05
FRBAGPVC940X420	BAG	940x420	63,40	5	61,20



CARATTERISTICHE. Sono adattabili ad ogni unità motocondensante, resistenti agli agenti atmosferici. La particolarità tecnica consiglia l'utilizzo in pavimentazioni irregolari.

DESCRIZIONE. Confezione composta da nº 2 set per un totale di n° 8 piedi conici.

DATI TECNICI

Costruzione: PVC rigido Portata max: Kg 100 per piedino

Colore: Ral 1013 Complete di bulloneria e oring con ron-

della in PVC morbido.

CODICE	MISURE mm	€CONF	ACQUISTO STOCK CONF	€CONF
FBCSE090X105	100x100x90 h	19,70	4	17,10

# Basi a pavimento in pvc







CARATTERISTICHE. Le basi, sono adattabili ad ogni tipo di unità motocondensante. Resistenti agli attacchi degli agenti atmosferici grazie al materiale di costruzione. Dotate di striscia antiscivolo e bulloneria.

DATI TECNICI

Costruzione: PVC rigido

Portata max: da 130 a 200 Kg (singola

base)

Colore: Ral 1013 Struttura a nido d'ape.

Complete di bulloneria per il fissaggio del-

le unità.

Complete di striscie anti-scivolo (solo al-

tezza 100 mm).

CODICE	MISURE mm	CONFEZIONE PZ	€PZ	PALLET PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FBBASE0080350	350x80x80 h	24	3,60	864	72	3,10
FBBASE0080450	450x80x80 h	24	4,20	864	72	3,70
FBBASE0801000	1000x80x80 h	4	10,00	280	12	8,70
FBTB000000080	tappo 80 h	24	1,00	-	72	0,90
FBBASE0000350	350x100x100 h	24	5,20	600	72	4,50
FBBASE0000450	450x100x100 h	24	5,90	480	72	5,10
FBBASE0001000	1000x100x100 h	4	11,30	240	12	9,80
FBTB000000000	tappo 100 h	24	1,30	-	72	1,10

# Basi a pavimento antivibranti







CARATTERISTICHE. Consigliate per moto-condensanti di elevata portata, garantiscono un assorbimento ottimale delle vibrazioni e dei rumori. Lunga durata nel tempo grazie al materiale di costruzione. Viti e dadi per il fissaggio a corredo. Livelle di serie per un miglio posizionamento.

Costruzione: Mescola SBR vulcanizzata (canti-UV) con profilo di fissaggio in alluminio

Colore: Nero

Temperatura esercizio: -40°C / +80°C

CODICE	MISURE (PxLxH) mm	PORTATA Kg (singola base)	CONFEZIONE PZ	€PZ
FBBASEAN00600	600x160x90	470	1	47,10
FBBASEAN01000	1000x160x90	630	1	76,60



CARATTERISTICHE. Supporti antivibranti per fissaggio su mensola delle unità motocondensanti, composti da 2 calotte metalliche con filetto superiore ed inferiore da 8 mm.

DATI TECNICI

Costruzione: gomma naturale vulcanizzata. Dotazione: viteria completa tropicalizza-

ta M8.

Portata max: 40kg per supporto

CODICE	COMPOSIZIONI	HxØ mm	SET PZ	€ SET	ACQUISTO STOCK SET	€ SET
FGSETF20X3000	da staffa 8 pz+16 dadi e 8 rondelle	20x30	8	14,20	10	12,70



CARATTERISTICHE. Supporti antivibranti per fissaggio a terra delle unità motocondensanti, composti da una calotta metallica con filetto superiore di 8 mm.

DATI TECNICI

Costruzione: gomma naturale vulcanizzata. Dotazione: viteria completa tropicalizza-

ta M8.

Portata max: 50kg per supporto

CODICE	COMPOSIZIONI	HxØ mm	SET PZ	€ SET	ACQUISTO STOCK SET	€ SET
FGSETT30X4000	da terra 8 pz+4 dadi e 4 rondelle	30x40	8	15,80	10	14,10



CARATTERISTICHE. Supporti antivibranti conici per fissaggio su mensola delle unità motocondensanti, composti da 2 calotte metalliche con filetto superiore ed inferiore da 8 mm.

**DATI TECNICI** 

Costruzione: gomma naturale vulcanizzata. Dotazione: viteria completa tropicalizza-

ta M8.

Portata max: 150kg per supporto

CODICE	COMPOSIZIONI	HxØ mm	SET PZ	€ SET	ACQUISTO STOCK SET	€ SET
FGSETF30X40CO	da staffa 4 pz+8 dadi e 4 rondelle	30x40	4	10,50	10	9,30

# Pompe per sollevamento condensa splittabili

100% QUALITY MADE IN FRANCE



# Mini-pompa a pistone SI-2750per climatizzatori fino a 10KW



Mini-pompa di scarico condensa appositamente progettata per i climatizzatori che dispongono di uno spazio interno ridotto.

- Pompa a pistone oscillante che aspira e successivamente scarica l'acqua di condensa
- Blocco di rilevazione a galleggiante a 3 livelli (marcia/arresto/allarme)
- Il contatto di allarme normalmente chiuso o normalmente aperto arresta automaticamente il compressore del sistema di climatizzazione o una elettrovalvola, oppure attiva un segnale luminoso o una
- Protezione termica 90°C sulla bobina della pompa

#### Vantaggi

- · Ingombro ridotto
- Funzionamento silenzioso
- Blocco di rilevazione senza filtro, con minime esigenze di manutenzione

#### **DATI TECNICI**

Portata massima: 10 litri/h

Altezza massima mandata: 6 m (portata 2,2litri/h)

Altezza massima aspirazione:  $2 \, \mathrm{m}$ Livello sonoro: 32 db(A) Alimentazione elettrica: 220 V 50/60Hz

Potenza assorbita: Dimensione corpo pompa: 61x38x76 mm Dimensione blocco rilevazione: 55x38x36 mm

€PZ €PZ CODICE MODELLO **CONFEZIONE PZ** ACQUISTO STOCK PZ FPSI002750000 SI-2750 111,60 10 103,40

# Pompe per sollevamento condensa splittabili

100% QUALITY MADE IN FRANCE



18 W

# Mini-pompa a pistone \$1-30 per climatizzatori fino a $20 \mbox{Kw}$





#### **ELEVATE PRESTAZIONI**

Le elevate prestazioni della pompa Si-30 (201/h) la rendono idonea per climatizzatori fino a 20 kW.

Nel rispetto del comfort, la Si-30 conserva lo stesso livello sonoro estremamente ridotto con qualsiasi quantità di condensa da evacuare.

- Resistente agli agenti inquinanti ambientali, risulta in grado di scaricare anche piccole particelle veicolate nell'aria.
- Massima affidabilità.
- Funzionamento silenzioso: 20 dBA testato in laboratorio indipendente.
- Nuova piastrina di fissaggio concepita per ridurre le vibrazioni. Consente l'installazione a parete, su tubazioe o in sospensione.
- Struttura compatta: facile da montare ovunque.
- Collegamento elettrico con connettore rapido « plug in » per facilitare la manutenzione.
- Risparmio energetico: grazie alla sua portata elevata, il tempo di funzionamento viene ridotto e, di conseguenza, anche il consumo energetico.

#### **DATI TECNICI**

Portata massima: 20 litri/h Altezza massima mandata: 10 m (portata 4litri/h) Altezza massima aspirazione: 3 m Livello sonoro: 20 db(A) Alimentazione elettrica: 220 V 50/60Hz Potenza assorbita: 14 W Dimensione corpo pompa: 66x43,5x60 mm Dimensione blocco rilevazione: 55x38x37,5 mm

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FPSI003000000	SI-30	1	126,80	10	117,40

# Pompa a pistone SI-10 UNIVERS'L per climatizzatori fino a 20KW





La particolare conformazione della nuova Si-10 UNIVERS'L ne consente l'adattamento in molteplici configurazioni sia per interventi di sostituzione che di nuova installazione. I principali vantaggi consistono in un livello sonoro estremamente basso ed il design innovativo che ne facilita la pulizia e riduce i tempi necessari per le operazioni di manutenzione.

Vantaggi • Montaggio universale: - Un'unica pompa per molteplici applicazioni: - Può sostituire la maggior parte delle pompe alloggiabili in canalina immesse sul mercato negli ultimi 10 anni. • Silenziosa: - Funzionamento silenzioso. - Supporto di fissaggio concepito in modo specifico per ridurre al massimo la trasmissione delle vibrazioni. • Manutenzione veloce. • Affidabilità garantita e ancora migliorata: - Assenza di filtri. Pompa concepita per lasciar passare particelle fino a 2mm. - Tempi di funzionamento ridotti. - Maggiore durata della pompa grazie alla presenza del dispositivo "Drain Safe Device" che, a pompa ferma, favorisce uno scarico supplementare per gravità.

DATI TECNICI

Portata massima:	20 litri/h
Altezza massima mandata:	10 m (portata 4litri/h)
Livello sonoro:	22 db(A)
Alimentazione elettrica:	230 V 50/60Hz
Potenza assorbita:	14 W
Dimensione corpo pompa:	96x44x76 mm

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FPSI0010UL000	SI-10 UNIVERS'L	1	118,40	5	109,60

# Kit d'installazione DELTA PACK

# (per canalina 80x60mm)



#### CONTENUTO DEL KIT

- $1.\,Pompa\ a\ pistone\ monoblocco\ Si-10\ UNIVERS'L\ con\ detenzione\ a\ galleggiante\ integrata$
- 2. Piastrina di fissaggio antivibrante reversibile in acciaio anodizzato con 3 gommini in caoutchouc
- 3. Cavo ad attacco rapido da 1,5 m : 2 fili d'alimentazione, 2 fili per contatto di sicurezza NC
- 4. Copertura per pompa (gomito appiattito)

#### 5. 750 mm di canalina 80 x 60 mm

- 6. Tubo in caoutchouc da 500 mm (Øint. 15 mm)
- 7. Giunto in caoutchouc per collegamento al climatizzatore
- 3 fascette di fissaggio
- Elemento di copertura foro soffitto
- 4 viti + 4 tasselli + 2 rondelle

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FPDELTAPACKUL	DELTA PACK	1	152,80	3	141,40



# Pompa a pistone SI-20 per climatizzatori fino a 20KW





La pompa può essere facilmente installata all'interno dei condizionatori mini-split fino a 20 kW (senza canalina esterna). Specificatamente concepita per scaricare acque di condensa, la SI-20 è una pompa estremamente affidabile in qualsiasi condizione ambientale. Nel rispetto del comfort, la Si-20 conserva lo stesso livello sonoro estremamente ridotto qualsiasi sia la quantità di condensa da evacuare.

Vantaggi ● Installazione facile - Forma allungata (slim). - Gli ammortizzatori in gomma che avvolgono la pompa consentono il montaggio diretto nel mini-split. - Lunghezza del cavo elettrico appropriata. - L'accessorio "Drain Safe Device" premontato garantisce il funzionamento ottimale della pompa e ne allunga la vita. ● - Funzionamento silenzioso: 22 dBA, testato in laboratorio indipendente. - La pompa mantiene un livello sonoro costante indipendentemente dalla potenza del condizionatore e dalla quantità di condensa prodotta. - Gli ammortizzatori in gomma che avvolgono la pompa sono stati specificamente progettati per ridurre le vibrazioni trasmesse al mini-split o alla parete. - Il tubo di mandata è provvisto di materiale isolante antivibrante e anticondensa. ● Sauermann Inside: pistone con tecnologia brevettata - Aumentata

● Sauermann Inside: pistone con tecnologia brevettata - Aumentata potenza: un solo articolo adatto a tutti i tipi di condizionatore fino a 20 kW. - Resistente alle numerose particelle veicolate attraverso l'aria condizionata in tutti i tipi d'ambiente. - Massima affidabilità - L'accessorio « Drain Safe Device » garantisce il funzionamento ottimale della pompa e ne allunga la vita. ● Risparmio energetico Grazie alla sua portata elevata, il tempo di funzionamento viene ridotto e, di conseguenza, anche il consumo energetico.

#### **DATI TECNICI**

Portata massima:
Altezza massima mandata:
Altezza massima aspirazione:
Livello sonoro:
Alimentazione elettrica:
Potenza assorbita:
Dimensione corpo pompa:
Dimensione blocco rilevazione

20 litri/h 10 m (portata 4litri/h) 3 m 22 db(A) 230 V 50/60Hz 14 W 136x38x37 mm 55x38x37,5 mm

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FPSI002000000	SI-20	1	126,80	5	117,40

# Kit d'installazione OMEGA PACK



#### CONTENUTO DEL KIT

- Pompa a pistone Si-20 con:
- Blocco di rilevazione SI2958, cavo 0,63 m.
- 2 ammortizzatori in gomma antivibranti.
- Tubo in PVC trasparente  $\not$ E int. 6 mm L 60 mm, dotato di raccordo "Drain Safe Device" preinstallato.
- Cavo di alimentazione da 1,5 m: 2 fili di alimentazione, 2 fili per il contatto di sicurezza.
- Contenitore plastico costituito da 2 parti (piastra e coperchio).
- Kit di installazione del blocco di rilevazione: raccordo 90° Ø int.15 mm x L 152 mm, tubo di sfiato Ø int. 4 mm x L 75 mm,
- 3 fascette di fissaggio,
- 3 Rilsan, 2,5 x 200 mm
- 3 viti e tasselli di fissaggio della piastra.

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FPOMEGAPACK	OMEGA PACK	1	152,80	3	141,40



# Mini-pompa a pistone \$1-33 per climatizzatori da 20Kw a 30Kw



#### **ELEVATE PRESTAZIONI**

Le elevate prestazioni della pompa Si-33 (30l/h) la rendono idonea per climatizzatori da 20 kW a 30 kW.

Il pistone brevettato all'interno della Si-33 è stato concepito per scaricare condensa dai sistemi di climatizzazione in qualsiasi tipo d'ambiente.

- Resistente agli agenti inquinanti ambientali, risulta in grado di scaricare anche piccole particelle veicolate nell'aria.
- Massima affidabilità.
- Funzionamento silenzioso: 34 dBA testato in laboratorio indipendente.
- Nuova piastrina di fissaggio concepita per ridurre le vibrazioni. Consente l'installazione a parete, su tubazioe o in sospensione.
- Struttura compatta: facile da montare ovunque.
- Collegamento elettrico con connettore rapido « plug in » per facilitare la manutenzione.
- Risparmio energetico: grazie alla sua portata elevata, il tempo di funzionamento viene ridotto e, di conseguenza, anche il consumo energetico.

#### **DATI TECNIC**

Portata massima: 30 litri/h

Altezza massima mandata: 13 m (portata 8litri/h)
Altezza massima aspirazione: 4 m

Livello sonoro:

Alimentazione elettrica:

Potenza assorbita:

4 m

24 db(A)

220 V 50/60Hz

21 W

Dimensione corpo pompa: 66x43,5x60 mm Dimensione blocco rilevazione: 55x38x37,5 mm

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	CIZ	ACQUISTO STOCK PZ	CIZ
FPSI003300000	SI-33	1	184,70	2	171,00

# Pompe per sollevamento condensa monoblocco

100% QUALITY MADE IN FRANCE



# Pompa a pistone \$1-60

# per climatizzatori fino a 20Kw



#### **DESIGN COMPATTO**

Idonea per tutti i climatizzatori fino a 20 kW, la Si-60 è una pompa con serbatoio (0,37l) di nuova tecnologia Sauermann concepita specificatamente per lo scarico della condensa. Si adatta facilmente a diverse tipologie d'installazione grazie alle sue dimensioni ridotte.

Sauermann inside: nuova tecnologia del pistone brevettata.

- Portata elevata: idonea a tutti i climatizzatori fino a 20 kW.
- Resistente in qualsiasi ambiente: Può scaricare piccole particelle
- Affidabilità dimostrata.

Sistema di rilevazione anti-intasamento

- Protezione IP X4 pulle parti meccaniche ed elettriche.

Livello sonoro contenuto

- Forma compatta.
- Design ergonomico. Ingresso della condensa da sopra, di lato oppure installazione diretta dentro la vasca di raccolta della condensa.
- Presa elettrica plug-in e serbatoio facilmente smontabile. Risparmio energetico Grazie alla sua portata elevata, i tempi di funzionamento risultano ridotti ed il consumo elettrico viene limitato.

#### **DATI TECNICI**

Portata massima: 20 litri/h

Altezza massima mandata: 10 m (portata 4litri/h)

Capacità del serbatoio:0,37 litriLivello sonoro:38 db(A)Alimentazione elettrica:220 V 50/60Hz

Potenza assorbita: 14 W
Dimensione corpo pompa 168x90x88 mm

 CODICE
 MODELLO
 CONFEZIONE PZ
 € PZ
 ACQUISTO STOCK PZ
 € PZ

 FPSI006000000
 SI-60
 1
 178,70
 2
 165,50

# Pompe per sollevamento condensa monoblocco

100% QUALITY MADE IN FRANCE

Pompa a pistone SI-61 per climatizzatori fino a 10KW per caldaie a condensazione fino a  $50 \mbox{Kw}$ 



Compatta

Specifica per le
condense acide delle caldale a condensazione

#### **DESIGN COMPATTO**

Idonea per tutti i climatizzatori fino a 10 kW, la Si-61 è una pompa a pistone con serbatoio integrato (0,37l) specifica per evacuare le condense acide dalle caldaie a condensazione a gas fino a 50 kW.

Grazie al suo design lineare ed alla notevole maneggiabilità, la pompa si adatta facilmente a diverse tipologie d'installazione grazie alle sue dimensioni ridotte.

Sauermann inside: nuova tecnologia del pistone brevettata.

- Portata elevata: idonea a tutti i climatizzatori fino a 10 kW.
- Elevata altezza di mandata: fino a 6m in verticale.
- Affidabilità dimostrata.

Sistema di rilevazione anti-intasamento

- Protezione IP X4 pulle parti meccaniche ed elettriche.
- Galleggiante robusto e resistente all'intasamento.
- Garantisce la rimozione del particolato.

Semplice installazione

- Forma compatta.
- Presa elettrica con connettore rapido e chiavetta di blocco per evitare disconnessioni accidentali.
- Serbatoio 0,37l per raccogliere la condensa acida della caldaia Basso livello sonoro
- Supporto di montaggio anti-vibrante con inserti in materiale fono-assorbente.

Risparmio energetico

- Le elevate performances e l'alta portata consentono di ridurre i tempi di funzionamento ed i consumi energetici.

#### **DATI TECNICI**

Portata massima: 10 litri/h

Altezza massima mandata: 6 m (portata 2litri/h)

Capacità del serbatoio: 0,37 litri Livello sonoro: 28 db(A) Alimentazione elettrica: 220 V 50/60Hz Potenza assorbita: 10 W

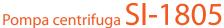
Dimensione corpo pompa 168x90x88 mm

€PZ €PZ CODICE MODELLO CONFEZIONE PZ ACOUISTO STOCK PZ FPSI006100000 SI-61 163,50 151.40

Pompe per sollevamento condensa monoblocco

100% QUALITY MADE IN FRANCE







Pompa centrifuga monoblocco con serbatoio

- Pompa centrifuga per condense acide e cariche d'impurità
- · Contatto di allarme normalmente chiuso che consente l'arresto automatico del compressore del

climatizzatore o di una elettrovalvola.

- Protezione termica 130°C
- · Elevata altezza di mandata
- Elevata portata
- Pompa compatta e reversibile

#### **DATI TECNICI**

Portata massima: 500 litri/h Altezza massima mandata: 5,4 m Capacità del serbatoio: 0,5 litri Livello sonoro: 47 db(A) Alimentazione elettrica: 220 V 50/60Hz Potenza assorbita: 90 W

Dimensione corpo pompa 195x130x122 mm

€PZ CODICE MODELLO ACOUISTO STOCK PZ CONFEZIONE PZ FPEE001805000 SI-1805 100,80 93,30

# Pompa centrifuga SI-1830



Pompa centrifuga monoblocco IPX4

• Pompa centrifuga per condense acide e cariche d'impurità • Adatta per condense acide (pH  $\geq 2$ ) e calde (65°C, 80°C su brevi periodi) per caldaie a condensazione a gas o combustibile liquido • Contatto di allarme normalmente chiuso che consente l'arresto automatico del compressore del climatizzatore o di un' elettrovalvola. • Può venire utilizzata per caldaie a condensazione a combustibile senza neutralizzazione (pH  $\geq 2$ ) • Design solido con protezione IPX4, per la protezione del motore e degli switch dai vapori acidi • Innovativo sistema di rilevazione (con magnete)

Solidità e protezione delle parti meccaniche ed elettriche

Galleggiante resistente agli acidi ed ai combustibili

• Valvola antiritorno da ¼ di giro facilmente smontabile a mano per tubi in PVC 10mm ( 3/8") • Basso livello sonoro – funzionamento silenzioso • Dimensioni ridotte: design compatto e basso livello di rilevazione • Bacinella facilmente smontabile- Pompa reversibile • Galleggiante resistente agli acidi e ai combustibili • 2 fori per fissaggio diretto al muro • 1 ingresso Ø23.5mm • Migliore resistenza agli urti grazie alla sua costruzione rinforzata • Portata elevata che consente una riduzione dei tempi di funzionamento • Protezione termica: 120°C (riarmo automatico) • Applicazione in vasca

#### **DATI TECNICI**

Portata massima: 400 litri/h

Altezza massima mandata: 3,7 m (portata 50litri/h)

Capacità del serbatoio: 0,5 litri
Livello sonoro: 43 db(A)
Alimentazione elettrica: 220 V 50/60Hz
Potenza assorbita: 75 W

Potenza assorbita: 75 W

Dimensione corpo pompa 221x100x106 mm

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	CIZ	ACQUISTO STOCK PZ	CIZ
FPSI001830000	SI-1830	1	106,40	4	98,50

# Pompe per sollevamento condensa monoblocco

MODELLO

100% QUALITY MADE IN FRANCE

ACOLUCTO CTOCK DE



# Pompa centrifuga \$1-82



La pompa Si-82 è concepita per essere installata facilmente in varie condizioni ambientali. Con una portata di 500 l/h, la Si-82 è idonea sia per unità di condizionamento che di refrigerazione. Di robusta costruzione, la Si-82 sopporta condense sporche ad elevate temperature ed acide (pH>2,5) prodotte da caldaie a condensazione a gas.

Elevate prestazioni per brevi periodi di funzionamento

- funzionamento silenzioso

Versatilità d'installazione: La pompa può venire montata a terra, a parete o in sospensione al soffitto.

Flessibile: Bacinella facilmente rimuovibile e pompa reversibile per consentire il montaggio sia a destra che a sinistra dell'unità e per permettere la scelta dell'uscita condensa.

Semplici collegamenti elettrici ed idraulici

#### DATI TECNICI

Portata massima: 500 litri/h
Altezza massima mandata: 5 m
Capacità del serbatoio: 2 litri
Livello sonoro: 45 db(A)
Alimentazione elettrica: 220 V 50/60Hz
Potenza assorbita: 70 W

Dimensione corpo pompa 279x130x171 mm

 CODICE
 MODELLO
 CONFEZIONE PZ
 € PZ
 ACQUISTO STOCK PZ
 € PZ

 FPSI008200000
 SI-82
 1
 100,80
 3
 93,30

# PE 5000/PE 5100/PE 5200







#### PE 5000

Questa pompa peristaltica viene azionata tramite un segnale compressore del climatizzatore.

Si arresta 3 minuti dopo l'arresto del compressore.

NB: La pompa non deve essere utilizzata con climatizzatori ad inverter e non deve funzionare in continuo

- Semplicità di installazione, pompa compatta, protezione IP65 (non è richiesta nessuna ventilazione)
- Manutenzione economica e semplice: la testa sostituibile ed il tubo di facile accesso consentono di ridurre i costi di manutenzione
- · Funzionamento silenzioso
- Elevata altezza di mandata
- Dimensioni ridotte

#### PE 5100

Questa pompa peristaltica è dotata di 2 sonde termiche. Non appena la differenza di temperatura raggiunge 6°C, la

pompa entra in funzione. Si arresta 3 minuti dopo che la differenza di temperatura è tornata sotto i  $6^{\circ}$ C.

- Semplicità di installazione, pompa compatta, protezione IP65 (non è richiesta nessuna ventilazione)
- Manutenzione economica e semplice: la testa sostituibile ed il tubo di facile accesso consentono di ridurre i costi di manutenzione
- Funzionamento silenzioso
- · Elevata altezza di mandata
- Dimensioni ridotte

#### PE5200

Questa pompa peristaltica viene azionata tramite un blocco di rilevazione a galleggiante a 3 livelli (marcia/arresto/allarme). Il contatto di allarme è normalmente chiuso e permette di arrestare automaticamente il compressore del climatizzatore o un' elettrovalvola.

- Semplicità di installazione, pompa compatta, protezione IP65 (non è richiesta nessuna ventilazione)
- Manutenzione economica e semplice: la testa sostituibile ed il tubo di facile accesso consentono di ridurre i costi di manutenzione
- Funzionamento silenzioso
- Elevata altezza di mandata
- · Allarme di livello condensa
- Dimensioni ridotte

PE 5000	PE 5100	PE 5200
6 litri/h	6 litri/h	6 litri/h
12 m.	12 m.	12 m.
2 m.	2 m.	2 m.
30 db(A)	30 db(A)	30 db(A)
220 V 50Hz	220 V 50Hz	220 V 50Hz
11 W	11 W	11 W
109x110x91 mm	109x110x91 mm	109x110x91 mm
-	-	55x38x37,5 mm
	6 litri/h 12 m. 2 m. 30 db(A) 220 V 50Hz 11 W 109x110x91 mm	6 litri/h 12 m. 2 m. 2 m. 30 db(A) 220 V 50Hz 11 W 109x110x91 mm  6 litri/h 12 m. 2 m. 2 m. 30 db(A) 220 V 50Hz 11 W 109x110x91 mm

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FPPE005000000	PE 5000	1	173,90	3	161,00
FPPE005100000	PE 5100	1	224,10	3	207,50
FPPE005200000	PE 5200	1	195,80	3	181,30



CODICE	DESCRIZIONE	€PZ
FPACC00110609	Blocco di rilevazione pompe	59,40



FPACC00702000	Prolunga per blocco rilevazione di 2 ml	26,90
FPACC00705000	Prolunga per blocco rilevazione di 5 ml	31,90



-	FPACC00111402	Tubo di ricambio con raccordi per pompe peristaltiche	16,60



FPACC00110890	Raccordo di adattamento Ø 17/22 mm	6,40
FPACC00111384	Raccordo di adattamento Ø 20/22 mm	6,40
FPACC00110891	Raccordo di adattamento Ø 17/32 mm	6,40
FPACC00111385	Raccordo di adattamento Ø 20/32 mm	6,40

	FPACC0VALVOLE	Valvola di non ritorno in pvc	5,50
--	---------------	-------------------------------	------



FPACC01050000	Tubo trasparente Ø 6 mm in blister 5 ml	9,20
FPACC01500000	Tubo trasparente Ø 6 mm rotolo 50 ml	43,30
FPACC01250000	Tubo trasparente Ø 10 mm rotolo 25 ml	46,10

# Canalina per linee frigorifere FERRARO

100% QUALITY MADE IN ITALY





CANALE COMPLETO CON PELLICOLA PROTETTIVA IN POLIETILENE

CARATTERISTICHE. La caratteristica principale di questa nuova canalina è quella di evitare durante l'installazione graffi o impronte grazie alla pellicola in polietilene che la riveste.

Inoltre protegge dalla polvere durante lo stoccaggio in magazzino.

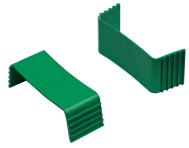
CODICE	MODELLO	CONFEZIONE ML	€ML	PALLET PZ	ACQUISTO STOCK ML	€ML
FCBC00FILM060	Canalina 60x45	24	3,00	1152	240	2,60
FCBC00FILM070	Canalina 70x55	24	3,70	840	240	3,20
FCBC00FILM080	Canalina 80x60	16	4,60	672	160	4,00
FCBCOOFILM110	Canalina 110x75	8	6,20	384	40	5,40
FCBC00FILM140	Canalina 140x90	8	9,50	304	40	8,30

DESCRIZIONE. Pratico sistema in PVC che permette di installare a parete i tubi per gli impianti di condizionamento. Il canale base, fissato alla parete con gli appositi tasselli, alloggia e trattiene le tubazioni mediante i supporti "FAST BLOCK"; il tutto è coperto da un elegante coperchio. Il sistema è completo di accessori per giunzione, copertura, deviazione e passaggio a parete. Tutte le parti si montano a scatto. Di colore bianco Ral 9001, tutti i prodotti sono imballati in cartone.



## CANALE COMPLETO

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE ML	€ML	PALLET PZ	ACQUISTO STOCK ML	€ML
FCBC006120060	Canalina 60x45	24	2,80	1152	240	2,50
FCBC007120070	Canalina 70x55	24	3,50	840	240	3,10
FCBC008120080	Canalina 80x60	16	4,30	672	160	3,70
FCBC001212110	Canalina 110x75	8	5,90	382	40	5,10
FCBC001412140	Canalina 140x90	8	9,10	304	40	7,90



## FAST BLOCK

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCST006030060	Fast Block 60	30	0,30	150	0,20
FCST007030070	Fast Block 70	30	0,40	150	0,30
FCST008030080	Fast Block 80	30	0,40	150	0,30
FCST011020110	Fast Block 110	20	0,50	60	0,40
FCST014030140	Fast Block 140	20	0,60	60	0,50





## GIUNTO COPERCHIO

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCGC006040060	Giunto Coperchio 60	30	1,20	150	1,00
FCGC007040070	Giunto Coperchio 70	30	1,30	150	1,10
FCGC008040080	Giunto Coperchio 80	30	1,50	150	1,20
FCGC001204110	Giunto Coperchio 110	20	1,80	60	1,50
FCGC001404140	Giunto Coperchio 140	20	1,90	60	1,60



# GIUNTO FLESSIBILE

CODICE		MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCGF006000	000	Giunto Flessibile 60	6	4,20	12	3,60
FCGF008000	000	Giunto Flessibile 80	4	4,90	8	4,20



# CURVA PIANA

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCCP006070060	Curva Piana 60	10	2,50	50	2,20
FCCP007070070	Curva Piana 70	10	2,80	50	2,30
FCCP008070080	Curva Piana 80	8	3,30	48	2,80
FCCP001207110	Curva Piana 110	6	4,60	18	3,90
FCCP001407140	Curva Piana 140	6	5,30	18	4,40



# ANGOLO ESTERNO

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCAE006060060	Angolo Esterno 60	12	2,20	60	1,90
FCAE007060070	Angolo Esterno 70	12	2,40	60	2,10
FCAE008060080	Angolo Esterno 80	9	2,50	54	2,20
FCAE001206110	Angolo Esterno 110	6	3,20	18	2,70
FCAE001406140	Angolo Esterno 140	6	3,40	18	2,90

# Forbice taglia canalina







DESCRIZIONE. Questa forbice permette di tagliare perfettamente e in modo rapidissimo la canalina da 30/40/60/70/80 da noi prodotta, semplice da usare, produce un taglio perfetto senza sbavature.

 CODICE
 DESCRIZIONE
 € PZ

 FCFORBICE0000
 Per taglio canalina del 30/40/60/70/80
 170,90

Canalina per linee frigorifere

100% QUALITY MADE IN ITALY





#### TAPPO TERMINALE

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCTT006080060	Tappo terminale 60	12	2,20	36	1,80
FCTT007080070	Tappo terminale 70	12	2,20	36	1,80
FCTT008080080	Tappo terminale 80	9	2,50	36	2,10



#### ANGOLO INTERNO

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCAI006050060	Angolo interno 60	8	2,20	40	1,90
FCAI007050070	Angolo interno 70	8	2,40	40	2,00
FCAI008050080	Angolo interno 80	6	2,50	36	2,10
FCAI001205110	Angolo interno 110	4	3,10	12	2,60
FCAI001405140	Angolo interno 140	4	3,40	12	2,90



## CURVA A MURO

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCCM006090060	Curva a muro 60	9	2,90	45	2,50
FCCM007090070	Curva a muro 70	9	3,10	45	2,70
FCCM008090080	Curva a muro 80	6	3,60	42	3,10
FCCM001209110	Curva a muro 110	4	4,40	12	3,80
FCCM001409140	Curva a muro 140	4	5,70	12	4,80





#### PASSAGGIO A MURO

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCPM006100060	Passaggio a muro 60	10	2,20	50	1,90
FCPM007100070	Passaggio a muro 70	10	2,30	50	2,00
FCPM008100080	Passaggio a muro 80	8	2,80	48	2,40
FCPM012100110	Passaggio a muro 110	8	5,70	24	4,90
FCPM014010140	Passaggio a muro 140	8	8,00	24	6,70



#### RACCORDO A "T"

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCDT008130080	Raccordo a "T" 80	4	5,60	8	4,80
FCDT001213110	Raccordo a "T" 110	2	7,00	4	6,00
FCDT001413140	Raccordo a "T" 140	2	8,70	4	7,10



# RIDUZIONE

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCRI008140000	Riduzione 80x60	12	1,80	24	1,50
FCRI007140000	Riduzione 80x70	12	1,80	24	1,50
FCRI001214000	Riduzione 110x80	8	2,10	16	1,80



#### ANGOLO INTERNO REGOLABILE

CARATTERISTICHE. Permette di regolare l'angolo da un minimo di 80° ad un massimo di 105°.

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCAIR08050080	Angolo interno regolabile 80	4	2,90	8	2,40

# Canalina per linee frigorifere

100% QUALITY MADE IN ITALY





ANGOLO ESTERNO REGOLABILE

CARATTERISTICHE. Permette di regolare l'angolo da un minimo di 70° ad un massimo di 125°.

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCAER08060080	Angolo esterno regolabile 80	4	2,90	8	2,40



CURVA PIANA REGOLABILE

CARATTERISTICHE. Permette di regolare l'angolo da un minimo di 65° ad un massimo di 130°.

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCCPR08070080	Curva piana regolabile 80	6	4,00	12	3,40



ANGOLO VERTICALE SINISTRO

CARATTERISTICHE. L'angolo verticale sx derivato da un abbinamento tra angolo interno e curva piana. Consente in situazione di spazio limitato il cambio di direzione e piano.

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCAVSX0000080	Angolo verticale sinistro da 80	4	6,10	8	5,20



ANGOLO VERTICALE DESTRO

CARATTERISTICHE. L'angolo verticale dx derivato da un abbinamento tra angolo interno e curva piana. Consente in situazione di spazio limitato il cambio di direzione e piano.

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCAVDX0000080	Angolo verticale destro da 80	4	6,10	8	5,20

Canalina in PVC costituita da base canale adatto ad ospitare tubo spiralato Ø interno 16 mm. e 20 mm., e da coperchio di chiusura ad incastro. Risulta di impatto estetico decisamente piacevole ed agevola la messa in opera di scarichi condensa esterni alle pareti. Viene consegnata in barre della lunghezza di 2 m. dotate di pre-foratura alla base del canale per agevolare le operazioni di fissaggio dello stesso alle pareti. Gli imballi ospitano 64 m. di canale completo.



#### CANALE COMPLETO

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE ML	€ML	ACQUISTO STOCK ML	€ML
FCBC003120000	Canalina 30x24	64	1,30	192	1,10
FCBC004120000	Canalina 40x30	64	2,20	192	1,80



#### **CURVA PIANA**

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCCP003070030	Curva piana 30	20	0,90	40	0,80
FCCP004070040	Curva piana 40	20	1,50	40	1,30



#### TAPPO TERMINALE

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCTT003080030	Tappo terminale 30	20	0,90	40	0,70
FCTT004080040	Tappo terminale 40	20	1,40	40	1,20



#### ANGOLO ESTERNO

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCAE003060030	Angolo esterno 30	20	0,90	40	0,70
FCAE004060040	Angolo esterno 40	20	1,40	40	1,20

# Canalina per condotti scarico condensa







## RACCORDO CANALINA

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCRC003100030	Raccordo canalina 30	20	1,00	40	0,80
FCRC004100040	Raccordo canalina 40	20	1,50	40	1,30



## ANGOLO INTERNO

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCAI003050030	Angolo interno 30	20	0,90	40	0,70
FCAI004050040	Angolo interno 40	20	1,40	40	1,20



#### GIUNTO COPERCHIO

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCGC003040030	Giunto coperchio 30	20	0,90	40	0,70
FCGC004040040	Giunto coperchio 40	20	1,40	40	1,20



## TUBO PASSAGGIO A MURO

CODICE	MISURE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FCTUBOEN00000	Ø ghiera 100 mm - Ø interno 58 mm Ø esterno 64 mm - lunghezza 350 mm	20	15,00	40	12,70

tallazione

Il tubo è prodotto in PVC rigido, idoneo per installazioni sotto traccia e a vista, utilizzabile per scarichi non in pressione. Questa particolarità rende il prodotto utilizzabile anche in ambienti con scarso ricambio d'aria dove la non nocività del prodotto diventa indispensabile. Autoestinguente, resistente ai raggi UV. Fornito in barre da 2 m.



#### TUBO

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML	ACQUISTO STOCK ML	€ML
FTENTS20X1600	20 esterno x16 interno	30	2,50	100	2,40
FTENTS32X2700	32 esterno x27 interno	20	5,90	40	5,70



#### CLIP DI FISSAGGIO TUBO

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FTENCLIP00020	20	30	0,64	60	0,60
FTENCLIP00032	32	30	0,78	60	0,73



#### CURVA A 45°

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FTENCUR450020	20 interno	30	2,15	60	2,00
FTENCUR450032	32 interno	30	2,23	60	2,08



#### MANICOTTO GIUNZIONE TUBO

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FTENMANIC0020	20 interno	30	2,06	60	1,92
FTENMANIC0032	32 interno	30	2,15	60	2,00





## RACCORDO PER PREDISPOSIZIONE

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FTENRACPRED20	20 interno	30	1,36	60	1,27
FTENRACPRED32	32 interno	30	1,45	60	1,35



#### RACCORDO A T

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FTENRACCT0020	20 interno	30	2,87	60	2,67
FTENRACCT0032	32 interno	30	3,05	60	2,84



# CURVA A 90°

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FTENCUR900020	20 interno	30	2,87	60	2,67
FTENCUR900032	32 interno	30	3,05	60	2,84



## RACCORDO A 3 VIE

CODICE	MISURE mm	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FTENRACC03VIE	n.3 Ø 20 interno x n.1 Ø 32	1	10,10	5	8,40





Costruzione in PVC vergine semitrasparente. Diametro interno: 16-20 mm. Interno liscio. Imballo in nylon. Sconsigliato l'utilizzo sotto traccia.

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML	PALLET PZ	ACQUISTO STOCK ML	€ML
FTTS0014X1800	16	30	1,00	42	300	0,80
FTTS0017X2100	20	30	1,10	42	300	0,90

# Accessori per tubo scarico condensa

100% QUALITY MADE IN ITALY







CODICE	DESCRIZIONE mm	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FTTECGY160000	Giunto ad Y Ø 16	10	1,70	30	1,40
FTTECGY200000	Giunto ad Y Ø 20	10	1,80	30	1,50
FTTECGD160000	Giunto dritto Ø 16	10	1,20	30	0,90
FTTECGD200000	Giunto dritto Ø 20	10	1,30	30	1,00
FTTECRD201600	Riduzione dritta 20x16	10	1,40	30	1,10

# Tubo scarico condensa modulare

100% QUALITY MADE IN ITALY







#### DATI TECNICI

Costruzione in polipropilene corrugato bianco, stabilizzato contro i raggi UV, con innesti maschio/femmina ad ogni metro, predisposto per tenute o-ring.

Taglie disponibili 17x20 mm e 16x18 mm.

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML	PALLET	ACQUISTO STOCK ML	€ML
F-TSC00018	16x18	50	1,10	30	300	1,00
F-TSC00020	17x20	50	1,20	20	300	1,10

# Accessori per tubo scarico condensa modulare

100% QUALITY MADE IN ITALY







F-TR3VC020



F-TR3VL018



F-TR3VC018

CODICE DESCRIZIONE CONF. PZ €PZ F-TR3VC018 Raccordo a 3 vie centrale Ø 18 mm 1,30 30 F-TR3VC020 Raccordo a 3 vie centrale Ø 20 mm 30 1,30 F-TR3VL020 Raccordo a 3 vie laterale Ø 20 mm 1,50 30 F-TRI24020 Riduzione dritta 30 1,70

F-TRI24020

ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
60	1,20
60	1,20
60	1,40
60	1,60

# Raccordi adattatori fra tubo rigido e tubo morbido

100% QUALITY MADE IN U.E.



tubo rigido giallo/16 mm tubo morbido Ø 14-16-18-20 mm tubo rigido rosso/18 mm tubo morbido Ø 14-16-18-20 mm tubo rigido blu/20 mm tubo morbido Ø 14-16-18-20 mm tubo rigido verde/25 mm tubo morbido Ø 14-16-18-20 mm









FTENADATT0016

FTENADATT0018

FTENADATT0020

FTENADATT0025

CODICE	DESCRIZIONE	CONF. PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FTENADATT0016	Raccordo giallo rigido 16 mm	1	5,10	5	4,10
FTENADATT0018	Raccordo rosso rigido 18 mm	1	5,10	5	4,10
FTENADATT0020	Raccordo blu rigido 20 mm	1	5,10	5	4,10
FTENADATT0025	Raccordo verde rigido 25 mm	1	5,10	5	4,10





#### **INVERTITORI**

DESCRIZIONE. Gli invertitori accoppiati in imballo singolo da 1/4" + 3/8"SAE e da 1/4" + 1/2"SAE hanno lo scopo di risolvere il problema delle predisposizioni split errate. Per questo sono costruiti attraverso processo industriale di saldobrasatura dei componenti in atmosfera controllata con l'uso di rame certificato in pollici, isolamento a norma e raccordi in ottone tipo SAE.

CODICE	CONFEZIONE CP	€CP	ACQUISTO STOCK CP	€CP
FAINVR1/4-3/8	1	26,60	5	25,70
FAINVR1/4-1/2	1	31,30	5	30,20

DESCRIZIONE. Raccorderia in ottone per il collegamento delle linee frigorifere in pollici attraverso lo standard FLARE 45°.





#### **BOCCHETTONI RIDOTTI**

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
DLNRS40900000	3/8"-1/4"	10	1,70	25	1,40
DLNRS41200000	1/2"-3/8"	10	2,10	25	1,70
DLNRS41500000	5/8"-1/2"	1	2,90	25	2,40





## BOCCHETTONI

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
DLNS400600000	1/4"	10	0,90	25	0,80
DLNS400900000	3/8"	10	1,40	25	1,20
DLNS401200000	1/2"	10	1,70	25	1,40
DLNS401500000	5/8"	1	2,70	25	2,30
DLNS401900000	3/4"	1	4,00	25	3,30





#### **BOCCHETTONI CIECHI**

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
DLN5000600000	1/4"	10	1,00	25	0,90
DLN5000900000	3/8"	10	1,60	25	1,30
DLN5001200000	1/2"	10	1,90	25	1,60
DLN5001500000	5/8"	1	2,70	25	2,30

# Raccorderia in ottone







#### TAPPI

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
DLP2000600000	1/4"	10	1,90	25	1,50
DLP2000900000	3/8"	10	3,20	25	2,70
DLP2001200000	1/2"	10	4,20	25	3,50
DLP2001500000	5/8"	1	4,10	25	3,40
DLP2001900000	3/4"	1	8,80	25	7,30



## GIUNTI A DOPPIA CARTELLA

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
DLU2000600000	1/4"	10	1,60	25	1,30
DLU2000900000	3/8"	10	2,50	25	2,10
DLU2001200000	1/2"	10	3,40	25	2,90
DLU2001500000	5/8"	1	5,10	25	4,30
DLU2001900000	3/4"	1	7,80	25	6,50





#### GIUNTI A DOPPIA CARTELLA RIDOTTI

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
DLUR200600000	1/4"-3/8"	10	2,40	25	2,00
DLUR200900000	3/8"-1/2"	10	3,30	25	2,80
DLUR201200000	1/2"-5/8"	1	4,80	25	4,00
DLUR201500000	5/8"-3/4"	1	7,60	25	6,30





## GIUNTI DRITTI RIDOTTI MxF

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
DLUR306090000	1/4"-3/8"	10	4,40	25	3,60
DLUR309012000	3/8"-1/2"	10	6,40	25	5,30
DLUR301206000	1/2"-1/4"	10	7,00	25	5,80
DLUR301209000	1/2"-3/8"	10	7,50	25	6,00
DLUR301501200	5/8"-1/2"	1	7,60	25	6,30



#### **GUARNIZIONI IN RAME**

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
DLG0030001400	1/4"	10	0,40	25	0,30
DLG0030003800	3/8"	10	0,50	25	0,40
DLG0030001200	1/2"	10	0,60	25	0,50
DLG0030005800	5/8"	10	0,70	25	0,60
DLG0030003400	3/4"	10	1,20	25	1,00





# RIDUZIONE PER BOMBOLA E GUARNIZIONE

CODICE	DESCRIZIONE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
ZZRIFI0600000	Riduzione	1	10,50	30	8,80
ZZRIFGUARNIZI	Guarnizione	1	1,30	30	1,10



## RACCORDO DRITTO SAE X ODS A SALDARE

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATUS30088	1/2"	1	2,60	5	2,20



# GIUNTO DRITTO DOPPIO BOCCHETTONE

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATUS404	1/4" FxF	1	3,80	5	3,10
FAATUS406	3/8" FxF	1	6,20	5	5,20
FAATUS408	1/2"FxF	1	6,80	5	5,70
FAATUS410	5/8" FxF	1	6,00	5	5,00

# Raccorderia in ottone

100% QUALITY MADE IN ITALY





#### GIUNTO A "T" CON ATTACCO RIDOTTO

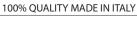
CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATTR200664	3/8"x3/8"x1/4"	1	5,50	5	4,60



#### GOMITO A 90° FxM

CODICE	Ø IN POLLICI	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATE466	3/8"Fx3/8"M	1	11,20	5	9,30
FAATE488	1/2"Fx1/2"M	1	15,70	5	13,10

# Cappottine per unità esterne





DESCRIZIONE. Cappottine adatte per riparare l'unità esterna dagli agenti atmosferici durante il periodo di non utilizzo del condizionatore. Utilizzabili per ogni tipo di motocondensante.

DATI TECNICI

Costruzione: foglio PVC spessore 15/100 mm

Colore: grigio chiaro Imballo: nylon singolo

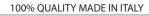
Interamente cucito nelle giunture e non ter-

mosaldato

Fettuccine chiusura polipropilene Ø 3 mm Cavetto chiusura polipropilene Ø 10 mm

CODICE	MISURE mm	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
ICLENE000000S	700x265x540	18,10	10	15,10
ICLENE0000009	800x265x540	19,70	10	16,40
ICLENE00000120	860x360x700	20,70	10	17,30
ICLENE0000018	950x330x610	21,80	5	18,10
ICLENE000000L	950x380x750	24,70	5	20,60

# Coprirubinetti







DESCRIZIONE. Coprirubinetti universali per unità esterne. Adatti per evitare il formarsi di condensa nella parte esterna dei rubinetti durante l'uso del condizionatore e pratici per la manutenzione.

DATI TECNICI

Costruzione: gomma piuma Colore: beige

Confezione: 10 pezzi in nylon Accoppiati con vellutino Chiusura in velcron

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
ICC0RU0000000	10	2,00	50	1,60





Una eccellente diffusione dell'aria costituisce un fattore determinante per la soddisfazione delle persone negli ambienti climatizzati. L'aria deve essere distribuita con uniformità, in modo da effettuare il completo lavaggio dei locali, equalizzandone la temperatura, senza correnti, né zone di ristagno, né cadute d'aria fredda. In aggiunta a ciò, l'aria primaria diffusa nei locali deve contenere il corretto quantitativo d'aria esterna necessaria per la ventilazione, secondo il tipo di applicazione. Ed infine devono essere tassativamente esclusi i ricircoli tra elementi di mandata e di ripresa o espulsione, che verrebbero a privare l'ambiente di parte della portata d'aria di progetto. Altro requisito è che il livello sonoro dovuto alla distribuzione e alla diffusione dell'aria sia entro i limiti previsti o specificati per l'applicazione. In sintesi, negli impianti a tutta aria, la diffusione deve realizzare una seria importante di funzioni:

tratti di carichi positivi o negativi, sensibili o latenti;

neutralizzare gli effetti dovuti a superfici vetrate estese, quando presenti (asimmetria delle temperature);

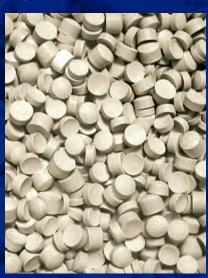
mantenere i gradienti di temperatura sul piano verticale e sul piano orizzontale entro i limiti fissati dalle norme;

sviluppare dei moti d'aria uniformi con le velocità accettate per il tipo di applica-

raccogliere il pulviscolo in sospensione nel locale e trascinarlo verso gli elementi di ripresa.







PVC LAVABILE, ANTICONDENSA, VERNICIABILE.



#### Griglie di ripresa in PVC anticondensa









Airplast original product

DESCRIZIONE. Griglia di ripresa a singolo filare di alette fisse, inclinate di 45°, passo 25 mm.

DATI TECNICI

Costruzione: PVC ignifugo
Colore: Bianco RAL 9010
Temperatura esercizio: -30 / +70 °C
Sistema fissaggio: clips ad interferenza

CLASSE 1

CODICE	MISURE mm	PORTATA m³/h*	€PZ	CODICE	MISURE mm	PORTATA m³/h*	€PZ
G/01200X100B	200X100	72	19,40	G/01500X150B	500X150	317	28,50
G/01300X100B	300X100	122	20,50	G/01600X150B	600X150	389	37,90
G/01400X100B	400X100	158	22,10	G/01400X200B	400X200	389	32,10
G/01300X150B	300X150	158	23,30	G/01500X200B	500X200	460	33,90
G/01400X150B	400X150	274	27,10	G/01600X200B	600X200	561	45,00

<sup>\*</sup> Velocità dell'aria=4m/s - Perdita di carico 17Pa

#### Bocchette di mandata in PVC anticondensa

100% QUALITY MADE IN ITALY







Airplast original product

DESCRIZIONE. Bocchetta di mandata a doppio filare di alette (verticale frontale e orizzontale posteriore) orientabili singolarmente, passo 20 mm.

DATI TECNICI

Costruzione: PVC ignifugo Colore: Bianco RAL 9010 Temperatura esercizio: -30 / +70 °C

Sistema fissaggio: CLASSE 1 clips ad interferenza

CODICE	MISURE mm	PORTATA m³/h*	€PZ	CODICE	MISURE mm	PORTATA m³/h*	€PZ
B/01200X100B	200X100	188	19,20	B/01500X150B	500X150	820	37,50
B/01300X100B	300X100	288	23,30	B/01600X150B	600X150	994	51,60
B/01400X100B	400X100	388	28,00	B/01400X200B	400X200	908	36,40
B/01300X150B	300X150	476	25,40	B/01500X200B	500X200	1152	42,10
B/01400X150B	400X150	648	30,50	B/01600X200B	600X200	1396	62,10

<sup>\*</sup> Velocità dell'aria=4m/s - Perdita di carico 10,4Pa

### Fissaggi per griglie e bocchette in PVC anticondensa

100% QUALITY MADE IN ITALY





CLIPS: Vengono fornite già assemblate. La bocchetta si fissa ad incastro sul plenum/controtelaio. La sezione interna del plenum/controtelaio deve corrispondere alla misura foro della bocchetta. Fornite di serie su tutte le bocchette con base fino a 500mm.



VITI: Vengono fornite con la stessa colorazione della bocchetta abbinata. La cornice della bocchetta è facilmente forabile. Fornite di serie su tutte le bocchette con base oltre i 500mm.

CODICE	N° CLIPS PER OGNI SET	€ SET	CODICE	N° VITI PER OGNI SET	€ SET
CLIPS	4	0,40	VITI	4	0,40





Airplast original product

DESCRIZIONE. Serrande di regolazione a contrasto applicabili sia alle griglie di ripresa che alle griglie di mandata.

**DATITECNICI** 

Costruzione: PVC ignifugo Bianco RAL 9002 Colore: Temperatura esercizio: -30 / +70 °C

Sistema fissaggio: viti

CLASSE 1

CODICE	MISURE mm	€PZ	CODICE	MISURE mm	€PZ
S/01200X100	200X100	11,10	S/01500X150	500X150	25,80
S/01300X100	300X100	14,80	S/01600X150	600X150	31,70
S/01400X100	400X100	20,40	S/01400X200	400X200	23,10
S/01300X150	300X150	16,00	S/01500X200	500X200	27,40
S/01400X150	400X150	21,90	S/01600X200	600X200	33,80

#### Bocchette di mandata in ABS anticondensa

100% QUALITY MADE IN ITALY







Airplast original product

DESCRIZIONE. Bocchetta di mandata a doppio filare di alette (verticale frontale e orizzontale posteriore) orientabili singolarmente, passo 20 mm.

**DATI TECNICI** 

Costruzione: ABS anticondensa Colore: Bianco RAL 9010

Temperatura esercizio max: 80 °C Sistema fissaggio:

CLASSE V0

CODICE	MISURE mm	PORTATA m³/h*	€PZ	CODICE	MISURE mm	PORTATA m³/h*	€PZ
EB/01200X100	200X100	170	14,90	EB/01500X150	500X150	760	31,40
EB/01300X100	300X100	260	16,60	EB/01600X150	600X150	920	36,40
EB/01400X100	400X100	350	20,70	EB/01400X200	400X200	840	27,60
EB/01300X150	300X150	460	19,80	EB/01500X200	500X200	1090	36,40
EB/01400X150	400X150	590	24,40	EB/01600X200	600X200	1330	39,90

<sup>\*</sup> Velocità dell'aria=4m/s - Perdita di carico 11,8Pa

#### Plenum con serranda in policarbonato

100% QUALITY MADE IN ITALY







Adatti per i seguenti prodotti Airplast:

- -Bocchette in PVC
- -Griglie in PVC
- -Bocchette in ABS



#### Airplast original product

DESCRIZIONE. Plenum brevettato con raccordo al condotto flessibile regolabile su 2 o 3 diametri diversi. Serranda a farfalla in dotazione. Sistema di bloccaggio rapido a clips del condotto flessibile.

DATI TECNICI

Costruzione: ABS anticondensa Colore: Bianco RAL 9010 Temperatura esercizio max: 80 °C Sistema fissaggio:

CLASSE VO

CODICE	MISURE mm	Ø COLLARINO mm	€PZ	CODICE	MISURE mm	Ø COLLARINO mm	€PZ
EP/01200X100	200X100X110	125	19,00	EP/01500X150	500x150X110	160-200-250	29,10
EP/01300X100	300X100X110	160-200	20,30	EP/01600X150	600X150X110	160-200-250	33,30
EP/01400X100	400X100X110	160-200	22,70	EP/01400X200	400X200X110	200-250	31,50
EP/01300X150	300X150X110	160-200	24,40	EP/01500X200	500X200X110	200-250	35,10
EP/01400X150	400X150X110	160-200-250	25,20	EP/01600X200	600X200X110	200-250	37,70
EP/PAKIT	kit molle per fis	saggio plenum in ca	rtongesso				9,90

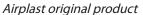
#### Diffusori multidirezionali quadrati a 4 vie in PVC anticondensa











DESCRIZIONE. Diffusori multidirezionali costituiti da un telaio esterno e da un corpo centrale rimovibile.

Materiale di costruzione: PVC ignifugo. Colore: RAL 9010.

Temperatura d'esercizio: da -30 °C a +70 °C

DATITECNICI Realizzati in PVC di colore bianco Evita fenomeni di condensa Misura 450x450 ideale per controsoffitti 600x600 mm

Temperatura utilizzo: da -15 °C a +48 °C

CODICE	MISURE mm	PORTATA m³/h*	CONFEZIONE PZ	€PZ
D/10150x150B	150x150	130	1	45,60
D/10225x225B	225x225	300	1	55,90
D/10300x300B	300x300	510	1	68,30
D/10375x375B	375x375	800	1	76,60
D/10450x450B	450x450	1160	1	99,20

<sup>\*</sup> Velocità dell'aria=4m/s - Perdita di carico 11,8Pa

#### Serrande di taratura in PVC anticondensa

100% QUALITY MADE IN ITALY

Colore: RAL 9002.

Viti a corredo

DESCRIZIONE. Serranda di regolazione del passaggio dell'aria per bocchette e griglie. Materiale di costruzione: PVC ignifugo.

Temperatura d'esercizio: da -30 °C a +70 °C







#### Airplast original product

CODICE	MISURE mm	CONFEZIONE PZ	€PZ
S/02150x150	150x150	1	10,70
S/02225x225	225x225	1	12,00
S/02300x300	300x300	1	18,10
S/02375x375	375x375	1	25,50
S/02450x450	450x450	1	48,60

#### Plenum con attacco rapido

100% QUALITY MADE IN ITALY

DESCRIZIONE. Plenum in polisocianurato per diffusori multidirezionali dotato di attacco rapido per collegamento a clips o molla senza l'uso di viti, in classe 1. Parete interna rivestita in materiale antimicrobico che impedisce lo sviluppo di agenti patogeni fino al 99,99%. Completo di raccordo circolare laterale in abs (su richiesta è possibile personalizzare sia il diametro sia la posizione).







#### Airplast original product

CODICE	MISURE mm	ALTEZZA mm	Ø COLLARINO mm	€PZ
PAL/02150x150	150x150	240	145	100,30
PAL/02225x225	225x225	240	145	105,60
PAL/02300x300	300x300	300	195	115,50
PAL/02375x375	375x375	350	245	125,50
PAL/02450x450	450x450	350	245	132,70



GRIGLIA, TELAIO E FILTRO ISPEZIONABILI CON FISSAGGIO A MAGNETI COMPLETO DI CORDINI DI SICUREZZA





#### Airplast original product

CODICE	MARCHIO - MOD	MARCHIO - MODELLO UNITÀ CANALIZZABILE		LLO UNITÀ CANALIZZABILE	LxPxH mm*	€PZ
GTF/06600X200B	MITSUBISHI E. HITACHI	SEZ-KD25VAL RAD18/25/35/50QPB	FUJITSU FUJI	ARYG/ARHG09/12/14 RDG09/12/14	600x200x35	97,70
GTF/06600X300B GTF/06800X200B	DAIKIN DAIKIN MITSUBISHI E.	FDXS25/35F FBQ35/50D SEZ-KD35/50VAL	HITACHI FUJITSU FUJI	RAD50/60/70PPA ARYG/ARHG18 RDG18	600x300x35 800x200x35	119,20 108,20
GTF/06800X300B GTF/06100X200B	DAIKIN DAIKIN MITSUBISHI E.	FDXS50/60F(9) FBQ60/71D SEZ-KD60/71VAL	FUJITSU FUJI	ARYG/ARHG24 RDG24	800x300x35 1000x200x35	133,10 133,30
GTF/06100X300B	FUJITSU	ARYG/ARHG30/36/45	FUJI	RDG30/36/45	1000x300x35	159,90

<sup>\*</sup>misure telaio (bordi esclusi)

**EASY COMBI** 100% QUALITY MADE IN ITALY



DESCRIZIONE. Easy combi è una cassetta di calma con ripresa e mandata integrata in un unico gruppo, così da evitare un doppio lavoro per l'installazione degli elementi di diffusione in impianti di climatizzazione o di rinnovo d'aria. Costruita interamente in PVC anticondensa, con un isolamento esterno spessore 3mm sul perimetro laterale, è dotata di una separazione ermetica tra lato di mandata e ripresa per evitare cortocircuiti d'aria, la bocchetta a doppio filare di alette regolabili, una volta installata, è all'occhio un'unica entità, quindi molto apprezzabile anche esteticamente. Su richiesta è fornibile con serranda di regolazione per ambo i lati. Misure 500x150x200 mm, collarini per tubo 150 mm.



CODICE	DESCRIZIONE	PORTATA MANDATA-RIPRESA m³/h*	MISURE mm	€PZ
COMBIB0500X150B	Bocchetta di mandata con separatore	500x150	65,80	
COMBIS01500X150	Serranda di regolazione con separatore	500x150	37,80	
COMBIPLE500X150	Plenum con paratia e 2 collarini Ø 150 mm	500x150x200	104,20	

<sup>\*</sup> Velocità dell'aria=4m/s - Perdita di carico 11,8Pa



#### Diffusori lineari

#### Airplast original product

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Diffusori lineari a 2 feritoie in pvc con deflettori in abs. Fissaggio con viti a scomparsa a corredo.

DATI TECNICI

Colore : - diffusore Ral 9010 - deflettori Ral 9005

Temperatura esercizio: da -30 °C a +70 °C

CODICE	MISURE NOMINALImm	PORTATA m³/h*	CONFEZIONE PZ	€PZ
DL/2A600B	600	259	1	55,70
DL/2A800B	800	346	1	61,20
DL/2A1000B	1000	432	1	72,00

<sup>(\*)</sup> Velocità dell'aria=4m/s - Perdita di carico 13Pa



#### Serranda di taratura

Airplast original product

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Serranda di taratura a contrasto a movimento contrapposto. **DATI TECNICI** 

Costruzione: lamiera zincata

CODICE	MISURE NOMINALImm	CONFEZIONE PZ	€PZ
S/04600X2	600	1	25,20
S/04800X2	800	1	31,50
S/041000X2	1000	1	35,50



#### Plenum in pvc anticondensa

Airplast original product

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. plenum dotato di predisposizione per collarino sia posteriore, sia laterale, sia inferiore. I pretranciati predisposti permettono il collegamento fino a 2 misure variabili di collarino.

DATI TECNICI

Costruzione: Pvc anticondensa con un isolamento esterno spessore 3mm sul perimetro laterale (collarini in abs).
Temperatura esercizio: da -30 °C a +70 °C

CODICE	MISURE NOMINALImm	ALTEZZA mm	Ø COLLARINO mm	€PZ
ADF-EASYP600X2	600	260	120-145	81,10
ADF-EASYP800X2	800	260	145-195*	87,80
ADF-EASYP1000X2	1000	260	145-195*	98,30

<sup>(\*)</sup> Misure non disponibili sui lati sinistro e destro

#### Anemostati



DESCRIZIONE. Valvole di estrazione e immissione aria con telaio di contenimento, corpo valvola e piattello centrale regolabile millimetricamente, e controtelaio per fissaggio a canale.

#### 100% QUALITY MADE IN U.E.

DATI TECNICI
Costruzione: lamiera di acciaio zincata
Fissaggio: con avvitamento
Caratteristiche particolari: di facile regolazione

CODICE	UTILIZZO - MISURE	PORTATA m³/h*	CONFEZIONE PZ	€PZ
V/02150	RIPRESA - Ø150	150	1	18,70
V/03150	MANDATA - Ø150	150	1	18,70
V/02200	RIPRESA - Ø200	200	1	23,30
V/03200	MANDATA - Ø200	200	1	23,30

<sup>(\*)</sup> Rotazione cono centrale=+12 - Perdita di carico 24Pa



DESCRIZIONE. Condotto flessibile realizzato in multipli strati alluminio/poliestere. Sostenuto da un filo d'acciaio armonico avvolto a spirale posizionato internamente alle pareti.

UTILIZZO. Per tutte le installazioni di ventilazione e condizionamento.

DATI TECNICI

Temperatura: da -30 °C a +250 °C Velocità max aria: 30 m/s
Pressione max: 300 mm CA
Colore: argento
Lunghezza: 10 ml
Classificazione: Classe 1

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML	CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML
L/03082	82	10	2,10	L/03254	254	10	5,20
L/03102	102	10	2,30	L/03305	305	10	5,80
L/03127	127	10	2,80	L/03315	315	10	6,90
L/03152	152	10	3,30	L/03356	356	10	7,90
L/03160	160	10	3,40	L/03406	406	10	9,20
L/03180	180	10	4,00	L/03457	457	10	10,80
L/03203	203	10	4,10	L/03508	508	10	13,50
L/03229	229	10	4,80	L/03610	610	10	16,20

#### Condotto flessibile isolato in alluminio

100% QUALITY MADE IN U.E.



DESCRIZIONE. Condotto costituito da guaina interna in tubo flessibile armato in alluminio con un isolamento termico in lana di vetro con spessore da 25 mm/18 Kg/mc e con rivestimento antivapore in alluminio rinforzato.

UTILIZZO. Per tutte le installazioni di ventilazione e condizionamento con eliminazione delle condensazioni e riduzione delle dispersioni caloriche.

DATI TECNICI

Temperatura: da -20 °C a +140 °C
Velocità max aria: 30 m/s
Pressione max: 300 mm CA
Colore: argento
Lunghezza: 10 ml
Classificazione: Classe 1
Componente isolante: Classe 0 su rivesti-

mento

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML	CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML
L/04082	82	10	6,10	L/04254	254	10	13,10
L/04102	102	10	6,40	L/04305	305	10	14,10
L/04127	127	10	7,20	L/04315	315	10	14,80
L/04152	152	10	7,70	L/04356	356	10	15,90
L/04160	160	10	8,50	L/04406	406	10	22,50
L/04180	180	10	9,30	L/04457	457	10	23,20
L/04203	203	10	10,10	L/04508	508	10	34,10
L/04229	229	10	11,60	L/04610	610	10	34,60

Condotto flessibile in PVC

Classificazione:

#### 100% QUALITY MADE IN U.E.



DESCRIZIONE. Condotto realizzato con un sottile e forte tessuto in PVC rinforzato, sostenuto da un filo d'acciaio armonico avvolto a spirale posizionato internamente alle pareti.

UTILIZZO. Per tutte le installazioni di ventilazione e condizionamento.

DATI TECNICI da -20 °C a +80 °C Temperatura: Velocità max aria: 32 m/s 250 mm CA Pressione max: Colore: grigio Lunghezza: 10 ml

Classe 1

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML	CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML
L/07082	82	10	1,80	L/07254	254	10	5,80
L/07102	102	10	1,90	L/07305	305	10	6,80
L/07127	127	10	2,40	L/07315	315	10	7,90
L/07152	152	10	2,80	L/07356	356	10	9,00
L/07160	160	10	2,90	L/07406	406	10	10,60
L/07180	180	10	3,20	L/07457	457	10	12,50
L/07203	203	10	3,70	L/07508	508	10	15,50
L/07229	229	10	5,20	L/07610	610	10	19,80

#### Condotto flessibile in PVC isolato

100% QUALITY MADE IN U.E.



DESCRIZIONE. Condotto a doppia parete costituito internamente da un tubo flessibile armato in PVC con isolamento termico in lana di vetro dello spessore 25 mm/18 Kg/ mc e con rivestimento antivapore in PVC.

UTILIZZO. Per tutte le installazioni di ventilazione e condizionamento con eliminazione delle condensazioni e riduzione delle dispersioni caloriche.

DATI TECNICI

Temperatura: da -20 °C a +80 °C 32 m/s Velocità max aria: Pressione max:

250 mm CA Colore: grigio Lunghezza: 10 ml Classificazione: Classe 1

Componente isolante: Classe 0 su rivesti-

mento

CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML	CODICE	MISURE Ø mm	CONFEZIONE ML	€ML
L/08082	82	10	5,70	L/08254	254	10	12,10
L/08102	102	10	6,00	L/08305	305	10	14,20
L/08127	127	10	7,00	L/08315	315	10	15,40
L/08152	152	10	7,80	L/08356	356	10	17,80
L/08160	160	10	8,10	L/08406	406	10	20,70
L/08180	180	6	8,70	L/08457	457	10	23,40
L/08203	203	10	9,30	L/08508	508	10	24,80
L/08229	229	10	11,20	L/08610	610	10	32,80



CARATTERISTICHE. Le proprietà isolanti del materiale di queste derivazioni ostacolano la formazione di condensa.

DATI TECNICI
Costruzione: ABS
Temperatura esercizio: da 0 °C a +65 °C
Colore: Bianco

CODICE	MISURE Ø mm	€PZ
Y/0115X10X10	150x100x100	36,40
Y/0115X15X15	150x150x150	44,50
Y/0120X15X15	200x150x150	38,20
Y/0120X20X15	200x200x150	45,00
Y/0120X20X20	200x200x200	34,70
Y/0125X20X20	250x200x200	50,70
Y/0125X25X20	250x250x200	50,70
Y/0125X25X25	250x250x250	50,70
Y/01UNIVERSALE1	1x350 o 300 + 2x300 o 250 o 200	66,70
Y/01UNIVERSALE2	1x300 o 250 + 2x250 o 200 o 150	62,50

#### Raccorderia in lamiera zincata per la distribuzione dell'aria

100% QUALITY MADE IN ITALY





#### MANICOTTO DI GIUNZIONE DRITTO

CODICE	DESCRIZIONE	MISURE Ø mm	€PZ
Q/01120	Manicotto dritto da 120	120	5,70
Q/01150	Manicotto dritto da 150	150	6,00
Q/01195	Manicotto dritto da 195	195	6,50
Q/01245	Manicotto dritto da 245	245	8,50
Q/01295	Manicotto dritto da 295	295	10,90



#### MANICOTTO CON CARTELLA

CODICE	DESCRIZIONE	MISURE Ø mm	€PZ
U/01100	Manicotto con cartella da 100	100	6,60
U/01120	Manicotto con cartella da 120	120	8,10
U/01150	Manicotto con cartella da 150	150	9,30
U/01195	Manicotto con cartella da 195	195	9,60



#### RIDUZIONI CONCENTRICHE

CODICE	DESCRIZIONE	MISURE Ø mm	€PZ
W/01125100	Riduzione da 125 a 100	da 125 a 100	18,70
W/01150125	Riduzione da 145 a 125	da 145 a 125	22,00
W/01195150	Riduzione da 195 a 145	da 195 a 145	26,80
W/01245195	Riduzione da 245 a 195	da 245 a 195	27,20
W/01295245	Riduzione da 295 a 245	da 295 a 245	33,00

## Benda adesiva in pvc

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Benda adesiva in PVC mm 50 per Flexair e Isoflexair, in rotoli da 25 m.

UTILIZZO. Copertura fascette stringitubo per rendere omogenee le giunzioni dei condotti d'aria.

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ
K/01	1	3,70







DESCRIZIONE. Benda adesiva in Alluminio mm 50 per Alflex e Isoalflex, in rotoli da 50 m. Spessore 30 µm. Il modello SORBAA-50QUADR è armato con una rete di rinforzo per dare maggiore consistenza all'alluUTILIZZO. Copertura fascette stringitubo per rendere omogenee le giunzioni dei condotti d'aria.

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ
J/01	1	10,20
JQ/01	1	11,70

#### Fascetta stringitubo

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Fascette stringitubo in acciaio. Disponibili nei diametri: 215, 380, 660 mm. UTILIZZO. Per bloccare gli estremi delle tubazioni flessibili ai collari dei sistemi canalizzati.

CODICE	CONF. PZ	MISURE MAX Ø mm	€PZ
N/0160135	10	135	1,10
N/0160215	10	215	1,40
N/0160380	10	380	2,80
N/0160660	10	660	4,60

#### Nastro e dispositivo di trazione

100% QUALITY MADE IN ITALY



Distribuzione aria



DESCRIZIONE. Nastro in acciaio inox AISI 304, confezionato in dispenser in plastica ABS. Soluzione veloce che permette di formare fascette di qualsiasi misura con indicatore di diametro.

DATI TECNICI Lunghezza: 30 ml Larghezza: 9 mm Spessore: 0,6 mm

CODICE	CONFEZIONE	€CONF
O/01	30 ML	33,00
O/02	50 pezzi	33,00

#### Nastro perforato dispenser

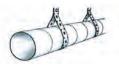
100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Il nastro perforato dispenser è indicato per sorreggere tubi dell'aria, tubazioni di vario genere e diversi tipi di equipaggiamento. Inoltre risulta semplice da tagliare e veloce da applicare.

MODI D'UTILIZZO





DATI TECNICI Diametro: Lunghezza: Larghezzaxspessore: Carico utilizzabile: Carico di rottura:

7 mm 10 ml 17x0,8 mm 66 kg 110 kg





CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ
Z/01	10	9,10



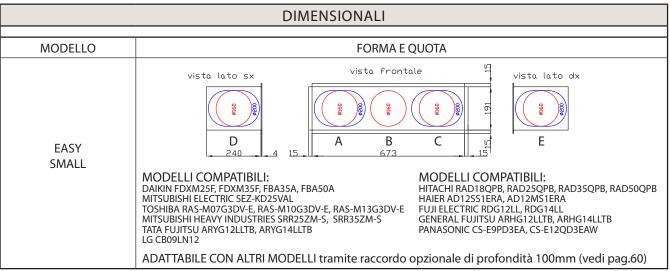




PLENUM MACCHINA. È costruito partendo da un foglio di PVC spessore 4 mmPvc anticondensa spessore 4mm con un isolamento esterno spessore 3mm sul perimetro laterale; è disponibile per tutte le unità canalizzate dei più importanti produttori; il montaggio è molto "pulito" e non invasivo; a seconda del modello sono disponibili diverse pre-tranciature, che danno la possibilità di scegliere quanti flessibili collegare e di che diametro.

#### NOTA:

DATA LA CONTINUA EVOLUZIONE DEI MODELLI, LE CARATTE-RISTICHE TECNICHE MENZIONATE NELLA TABELLA A FIANCO POSSONO ESSERE SOGGETTE A MODIFICHE SENZA PREAVVI-SO.



#### TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA / LISTINO

#### ISTRUZIONI DI UTILIZZO:

CODICE				COMBI	NAZIONI COI	LARINI				PREZZO
ADF-EASY-S1	Ø150 (A)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 130,10
ADF-EASY-S2	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 140,60
ADF-EASY-S3	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 151,20
ADF-EASY-S4	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 161,70
ADF-EASY-S5	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200	Ø200	€ 139,80
ADF-EASY-S6	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	€ 169,90
ADF-EASY-S7	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	€ 190,30
ADF-EASY-S8	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (C)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 134,90
ADF-EASY-S9	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (C)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 160,20
ADF-EASY-S10	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 156,10
ADF-EASY-S11	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 166,60
ADF-EASY-S12	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200	Ø200	€ 150,40
ADF-EASY-S13	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	€ 161,00
ADF-EASY-S14	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	€ 171,50
ADF-EASY-S15	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	€ 165,80
ADF-EASY-S16	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	€ 176,40
ADF-EASY-S17	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	€ 181,30



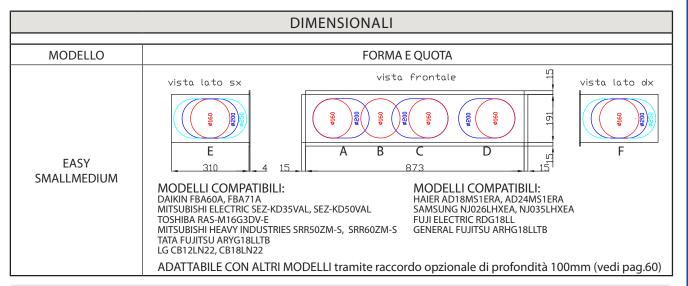








# FORNIBILE ANCHE SMONTATO (PIU' ECONOMICO!)

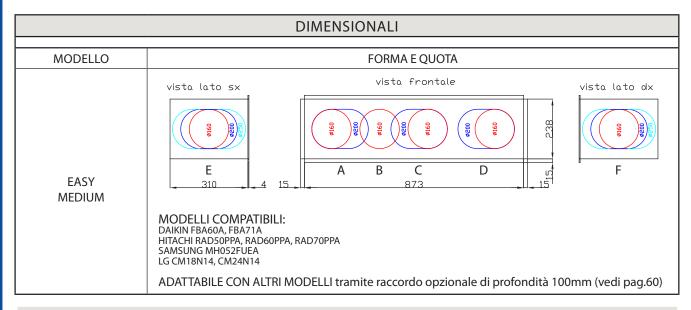


#### TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA / LISTINO

#### ISTRUZIONI DI UTILIZZO:

CODICE					COMBIN	IAZIONI CO	LLARINI					PREZZO
ADF-EASY-SM1	Ø150 (A)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 171,00
ADF-EASY-SM2	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€181,60
ADF-EASY-SM3	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150 (E)	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 192,20
ADF-EASY-SM4	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150 (E)	Ø150 (F)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 202,70
ADF-EASY-SM5	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 170,20
ADF-EASY-SM6	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	€ 185,70
ADF-EASY-SM7	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	€ 201,10
ADF-EASY-SM8	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	€ 216,60
ADF-EASY-SM9	Ø150 (A)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 175,90
ADF-EASY-SM10	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 186,50
ADF-EASY-SM11	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150	Ø150	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 197,00
ADF-EASY-SM12	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 180,80
ADF-EASY-SM13	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 191,40
ADF-EASY-SM14	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 201,90
ADF-EASY-SM15	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	€ 196,20
ADF-EASY-SM16	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	€ 206,80
ADF-EASY-SM17	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	€211,70

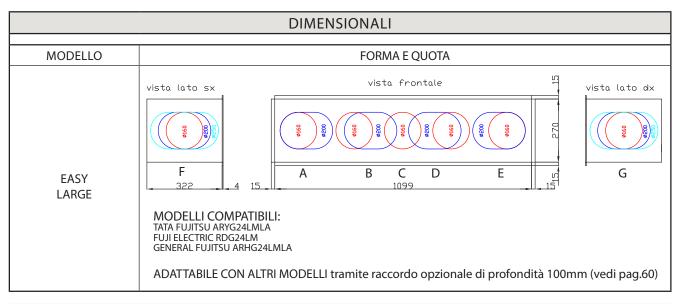




#### TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA / LISTINO

ISTRUZIONI DI UTILIZZO:

CODICE					COMBIN	IAZIONI CO	LLARINI					PREZZO
ADF-EASY-M1	Ø150 (A)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 232,50
ADF-EASY-M2	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 243,10
ADF-EASY-M3	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150 (E)	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 253,60
ADF-EASY-M4	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150 (E)	Ø150 (F)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 264,20
ADF-EASY-M5	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 231,70
ADF-EASY-M6	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	€ 247,20
ADF-EASY-M7	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	€ 262,60
ADF-EASY-M8	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	€ 278,10
ADF-EASY-M9	Ø150 (A)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 237,40
ADF-EASY-M10	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 248,00
ADF-EASY-M11	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150	Ø150	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 258,50
ADF-EASY-M12	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 242,30
ADF-EASY-M13	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 252,80
ADF-EASY-M14	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 263,40
ADF-EASY-M15	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	€ 257,70
ADF-EASY-M16	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	€ 268,30
ADF-EASY-M17	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	€ 273,20



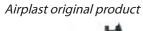
#### TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA / LISTINO

ISTRUZIONI DI UTILIZZO:

CODICE	COMBINAZIONI COLLARINI F												PREZZO	
ADF-EASY-L1	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (D)	Ø150 (E)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 251,30
ADF-EASY-L2	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150 (E)	Ø150	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 261,80
ADF-EASY-L3	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150 (E)	Ø150 (F)	Ø150	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 272,40
ADF-EASY-L4	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150 (E)	Ø150 (F)	Ø150 (G)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 282,90
ADF-EASY-L5	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (B)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 255,40
ADF-EASY-L6	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (B)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	€ 270,80
ADF-EASY-L7	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (B)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	€ 286,20
ADF-EASY-L8	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (A)	Ø200 (B)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200 (G)	€ 301,70
ADF-EASY-L9	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 245,60
ADF-EASY-L10	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 256,10
ADF-EASY-L11	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 266,70
ADF-EASY-L12	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150 (E)	Ø150	Ø150	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 277,30
ADF-EASY-L13	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 250,50
ADF-EASY-L14	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 261,00
ADF-EASY-L15	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 271,60
ADF-EASY-L16	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150 (D)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	€ 282,20
ADF-EASY-L17	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (B)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 265,90
ADF-EASY-L18	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 276,50
ADF-EASY-L19	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150 (C)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200 (G)	Ø200	Ø200	Ø200	€ 287,00
ADF-EASY-L20	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (B)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	€ 281,40
ADF-EASY-L21	Ø150 (A)	Ø150 (B)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200 (G)	Ø200	Ø200	€ 291,90
ADF-EASY-L22	Ø150 (A)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø200 (B)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200 (G)	Ø200	€ 296,80











CURVA STRETTA (CS) R49

CURVA LARGA (CL) R74

MODULO DRITTO (MD) L38

DESCRIZIONE. Il sistema collare modulare anticondensa permette di creare collari di raccordo per impianti aeraulici pressurizzati ed aspirati. Partendo da 3 semplici moduli base, è possibile assemblare 8 collari per raccordo scatola/tubo flessibile e 4 raccordi tubo flessibile/tubo flessibile. Il fissaggio del collare alla scatola avviene grazie a delle pratiche griffe ad incastro fornite a corredo. Tutti i componenti del sistema sono in ABS ignifugo anticondensa. L'assemblaggio non richiede viti o particolari attrezzature; tutto il sistema è ad incastro autobloccante. Dove ve ne sia la necessità è possibile utilizzare collanti tipo cianoacrilato.

CODICE	FORMA E QUOTE FORATURA mm	MODELLO COLLARE	€PZ
ADF-T95 ADF-T145	R49/R74 871/86	T95 per tubo Ø 100 T145 per tubo Ø 150	17,10 20,50
ADF-	R74 R49 =	E120 per tubo Ø 125	18,10
ADF-Q195/O195 ADF-Q245/O245	76/152 R74 224/300	O195 per tubo Ø 200 O245 per tubo Ø 250	21,10 22,20
ADF-OR145 ADF-OR195	76/152 174/250	OR145 per tubo Ø 150 OR195 per tubo Ø 200	19,50 20,60
ADF-Q195/O195 ADF-Q245/O245 ADF-Q295/R295 ADF-Q345/R345	38/76 114/152 R74	Q195 per tubo Ø 200 Q245 per tubo Ø 250 Q295 per tubo Ø 300 Q345 per tubo Ø 350	21,10 22,20 26,50 30,90
ADF-Q295/R295 ADF-Q345/R345	R74 98 338/414	R295 per tubo Ø 300 R345 per tubo Ø 350	26,50 30,90



FOTO 1. Procedere con l'assemblaggio accoppiando l'incastro a coda di rondine.

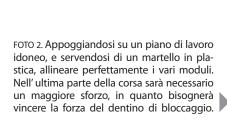






FOTO 3. Ripetere la procedura 2 per tutti i moduli che compongono il collare.

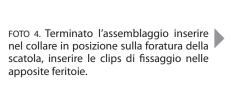






FOTO 5. Servendosi di un modulo gemello o di un utensile adeguato spingere verso il basso la clip autobloccante, avendo cura che la discesa dei perni avvenga contemporaneamente. Questa operazione può richiedere una certa forza.

FOTO 6. Una volta inserite tutte le clip il collare è finito; se necessario è possibile bloccare definitivamente gli incastri con collante tipo cianoacrilato. È possibile anche fissare il collare con adeguate viti, eseguendo preventivamente la foratura sul colletto.



I collari modulari si assemblano con l'utilizzo di un solo martello di plastica. Sono autobloccanti ed è possibile unirli, se necessario, con collanti tipo cianoacrilato.

Accoppiando due collari con i colletti affacciati e uniti tramite le clips e cianoacrilato, è possibile creare raccordi a manicotto tubo/tubo.

#### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

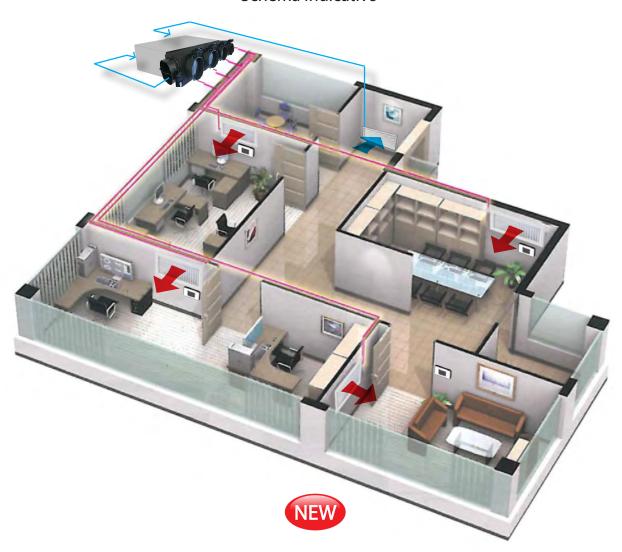
Il sistema di termoregolazione Regolo NEW EVOLUTION é stato concepito in maniera da poter controllare, con estrema semplicità e con la massima economia, la temperatura di più zone, sia in condizionamento sia in riscaldamento, partendo da un'unica unità canalizzata. Per installare il sistema Regolo non è necessario manomettere l'unità di climatizzazione; basterà collegare il consenso macchina. Se l'installazione viene eseguita in un ambiente dove sono già presenti termostati ambiente si potranno sfruttare gli stessi.

Il sistema Regolo NEW EVOLUTION si compone di diversi dispositivi: plenum di mandata in pvc\* anticondensa, scheda di controllo, serrande motorizzate, cronotermostati a filo o WI-FI (opzionali). La scheda di controllo gestisce fino a 6 zone; tutte le morsettiere sono di tipo ad aggancio rapido; il trasformatore è di serie e installato nella scheda di controllo, ottimizzando gli ingombri.

Le serrande motorizzate adibite a by-pass hanno un motore del tutto uguale a quelle di zona, semplificandone il collegamento alla scheda di controllo. La termoregolazione delle zone collegate alla scheda di controllo potrà essere gestita da un termostato ambiente on-off di tipo standard caldo/ freddo oppure dai cronotermostati di serie a filo o WI-FI. Il controllo può anche essere eseguito tramite un semplice interruttore on/off abbinato alle serrande motorizzate.

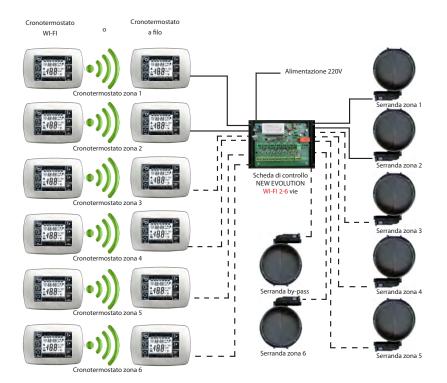
\*In alcuni casi potrebbero essere costruiti con pannello sandwich spessore 20mm

#### Schema Indicativo





#### **ESEMPIO 1**



DA 2 A 6 VIE TERMOREGOLATE
CON TERMOSTATI ESTERNI
COMMERCIALI OPPURE VIA FILO O WI-FI
TRAMITE CRONOTERMOSTATI DI SERIE
FUNZIONI:

- Gestione fino a 6 serrande dc + by-pass
- Fino a 6 ingressi on-off per termostati esterni / cronotermostati di serie
- Ingresso e uscita ausiliaria per
  - consenso macchina\*
  - sensore finestra
  - sensore fumi
- Nuova scheda di controllo con gestione in automatico da un minimo di 2 fino ad un massimo di 6 zone + by-pass;
- Trasformatore 12V-220V integrato
- Morsettiere ad aggancio rapido
- Tramite la scheda WI-FI di serie la gestione può essere effettuata in modalità wireless utilizzando i cronotermostati WI-FI (per il funzionamento in tale modalità i cronotermostati necessitano della batteria al litio opzionale).

\*Per l'utilizzo di questa funzione l'unità canalizzabile deve essere provvista di contatto on/off (o in alternativa di un connettore on/off opzionale normalmente reperibile dal costruttore dell'unità canalizzabile)

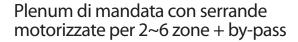




Esempio di CONFIGURAZIONE 1 VIA COLLEGATA CON INTERRUTTORE ON/OFF **FUNZIONI** 

- Gestione 1 serranda dc;
- Funzione apertura manuale 0-100%.

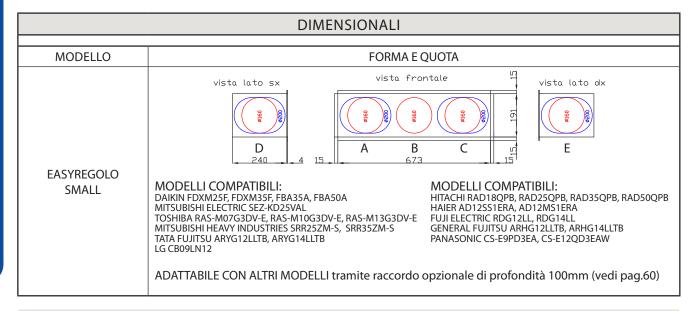
#### EASYREGOLO / 2-3-4 ZONE







Scheda di controllo 2~6 zone 220V



#### TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA / LISTINO (cronotermostati esclusi-vedi pag.60)

#### STRUZIONI DI UTILIZZO:

CODICE			BY-PASS	PREZZO					
ADF-EASY-RS1	Ø160 (A)	Ø160 (C)	Ø160	Ø160	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200 (E)	€ 726,90
ADF-EASY-RS2	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200 (E)	€838,70
ADF-EASY-RS3	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200 (E)	€ 912,40
ADF-EASY-RS4	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200	Ø200 (E)	€ 742,70
ADF-EASY-RS5	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	€ 862,30
ADF-EASY-RS6	Ø160 (A)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (C)	Ø200	Ø200	Ø200 (E)	€ 734,80
ADF-EASY-RS7	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø200 (C)	Ø200	Ø200	Ø200 (E)	€ 846,50
ADF-EASY-RS8	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200 (E)	€ 920,00
ADF-EASY-RS9	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200	Ø200 (E)	€ 854,40
ADF-EASY-RS10	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200 (E)	€ 927,50
ADF-EASY-RS11	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	€ 935,10

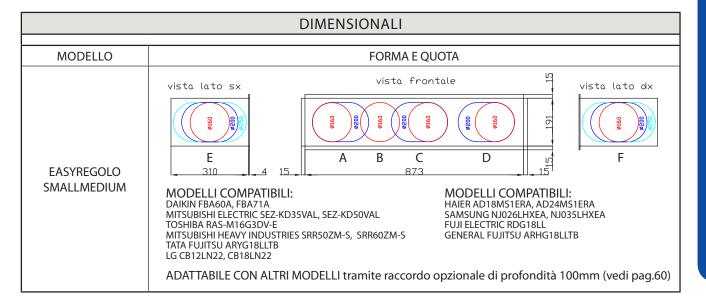
#### EASYREGOLO / 2-3-4-5 ZONE

# Plenum di mandata con serrande motorizzate per 2~6 zone + by-pass





Scheda di controllo 2~6 zone 220V

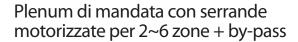


#### TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA / LISTINO (cronotermostati esclusi-vedi pag.60)

#### TRUZIONI DI UTILIZZO:

CODICE		COMBINAZIONI SERRANDE MOTORIZZATE DI ZONA											
ADF-EASY-RSM1	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160	Ø160	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€838,70		
ADF-EASY-RSM2	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 912,40		
ADF-EASY-RSM3	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€1.019,70		
ADF-EASY-RSM4	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€742,70		
ADF-EASY-RSM5	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (E)	Ø200	Ø250 (F)	€862,30		
ADF-EASY-RSM6	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (E)	Ø200 (E)	Ø250 (F)	€981,90		
ADF-EASY-RSM7	Ø160 (A)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€734,80		
ADF-EASY-RSM8	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€846,50		
ADF-EASY-RSM9	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 920,00		
ADF-EASY-RSM10	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 1.027,20		
ADF-EASY-RSM11	Ø160 (A)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 854,40		
ADF-EASY-RSM12	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 966,20		
ADF-EASY-RSM13	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 1.034,80		

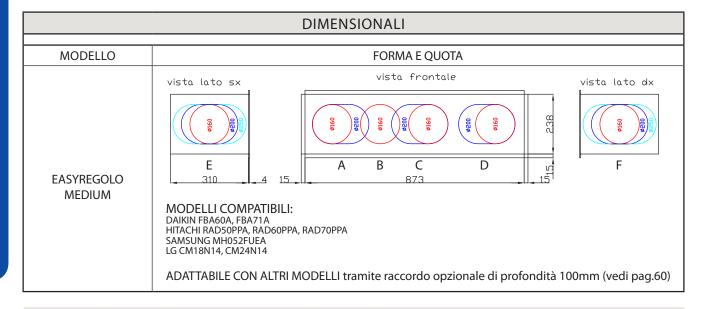
#### EASYREGOLO / 2-3-4-5 ZONE







Scheda di controllo 2~6 zone 220V



#### TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA / LISTINO (cronotermostati esclusi-vedi pag.60)

ISTRUZIONI DI UTILIZZO:

CODICE		COMBINAZIONI SERRANDE MOTORIZZATE DI ZONA										
ADF-EASY-RM1	Ø160 (A)	Ø160 (C)	Ø160 (C)	Ø160	Ø160	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 913,50	
ADF-EASY-RM2	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 984,20	
ADF-EASY-RM3	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€1.091,50	
ADF-EASY-RM4	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€817,50	
ADF-EASY-RM5	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	Ø250 (F)	€ 937,10	
ADF-EASY-RM6	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø250 (F)	€ 1.056,80	
ADF-EASY-RM7	Ø160 (A)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 809,60	
ADF-EASY-RM8	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 921,40	
ADF-EASY-RM9	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 991,80	
ADF-EASY-RM10	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 1.099,10	
ADF-EASY-RM11	Ø160 (A)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 929,30	
ADF-EASY-RM12	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 999,40	
ADF-EASY-RM13	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø250 (F)	€ 1.106,60	

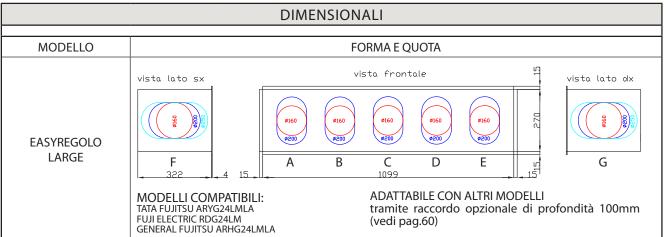
#### EASYREGOLO / 2-3-4-5-6 ZONE

# Plenum di mandata con serrande motorizzate per 2~6 zone + by-pass





Scheda di controllo 2~6 zone 220V



#### TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA / LISTINO (cronotermostati esclusi-vedi pag.60)

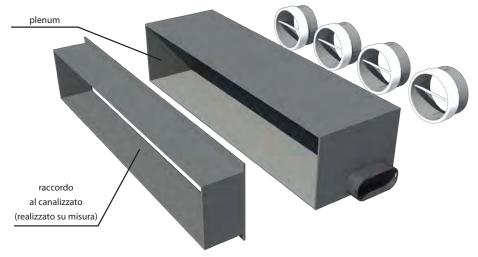
#### ISTRUZIONI DI UTILIZZO:

CODICE				COMBIN	NAZIONI S	SERRAND	E MOTOF	RIZZATE [	OI ZONA				BY-PASS	PREZZO
ADF-EASY-RL1	Ø160 (A)	Ø160 (C)	Ø160 (E)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 923,50
ADF-EASY-RL2	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (D)	Ø160 (E)	Ø160	Ø160	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 993,80
ADF-EASY-RL3	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160 (E)	Ø160	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.101,10
ADF-EASY-RL4	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160 (E)	Ø160 (F)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.208,40
ADF-EASY-RL5	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (B)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€827,50
ADF-EASY-RL6	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (C)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 947,10
ADF-EASY-RL7	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (B)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€762,70
ADF-EASY-RL8	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (B)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.024,10
ADF-EASY-RL9	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (A)	Ø200 (B)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø250 (G)	€ 1.138,90
ADF-EASY-RL10	Ø160 (A)	Ø160 (C)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€931,40
ADF-EASY-RL11	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (D)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.001,40
ADF-EASY-RL12	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160	Ø160	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.108,70
ADF-EASY-RL13	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160 (E)	Ø160	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.215,90
ADF-EASY-RL14	Ø160 (A)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (C)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 939,20
ADF-EASY-RL15	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.008,90
ADF-EASY-RL16	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.116,20
ADF-EASY-RL17	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160 (D)	Ø160	Ø160	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.223,50
ADF-EASY-RL18	Ø160 (A)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (B)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.016,50
ADF-EASY-RL19	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.123,80
ADF-EASY-RL20	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160 (C)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.231,10
ADF-EASY-RL21	Ø160 (A)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (B)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.131,30
ADF-EASY-RL22	Ø160 (A)	Ø160 (B)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.238,60
ADF-EASY-RL23	Ø160 (A)	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160	Ø200 (B)	Ø200 (C)	Ø200 (D)	Ø200 (E)	Ø200 (F)	Ø200	Ø250 (G)	€ 1.246,20

## NEW EVOLUTION Sistema di termoregolazione REGOLO

100% QUALITY MADE IN ITALY





LISTINO RACCORDI AL CANALIZZATO					
CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO			
ADF-RACSMALL	Raccordo al canalizzato realizzato su misura per Easysmall e Easyregolosmall	€ 75,00			
ADF-RACSMALLMEDIUM	Raccordo al canalizzato realizzato su misura per Easysmallmedium e Easyregolosmallmedium	€ 81,00			
ADF-RACMEDIUM	Raccordo al canalizzato realizzato su misura per Easysmedium e Easyregolomedium	€ 84,00			
ADF-RACLARGE	Raccordo al canalizzato realizzato su misura per Easyslarge e Easyregololarge	€ 87,00			











FE-PBC FE
Placca bianca per cronotermostato Scatola per installaz



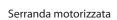
FE-SIMC\*\*



FE-BW\*

\*Necessaria solo quando il comando viene utilizzato in modalità WI-FI \*\*Necessaria solo quando il comando non deve essere incassato a amuro ma completamente a vista

	LISTINO CRONOTERMOSTATI A FILO PER SISTEMI EASYREGOLO	
CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
FE-CTMW	Cronotermostato di controllo a filo o wireless	€ 148,50 •
FE-BW	Batteria al litio per cronotermostato di controllo in modalità WI-FI	€ 16,80 •
FE-SIMC	Scatola per installazione a muro cronotermostato	€ 4,50 •
FE-PBC	Placca bianca per cronotermostato	€ 3,90 •





Alimentazione 12V dc 2.0A

	LISTINO SERRANDE MOTORIZZATE					
CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO				
FE-SMC160RP	Serranda motorizzata circolare Ø160	€ 89,40 •				
FE-SMO200RP	Serranda motorizzata ovale Ø200	€ 95,70 •				
FE-SMO250RP	Serranda motorizzata ovale Ø250	€ 108,00 •				
FE-AL12V02	Alimentatore 12V dc 2.0 A per serrande motorizzate (può alimentare fino a 10 serrande motorizzate)	€ 17,40 •				

# Prodotti per pulizia - tabella di selzione rapida

NOME COMMERCIALE PRODOTTO (CODICE PRODOTTO) (CODICE EAN)	TIPOLOGIA PRODOTTO	CONSIGLIATO PER	AZIONE	PRINCIPIO ATTIVO	NOTE	DILUIZIONE CONSIGLIATA
AIR 55 (FAATDET7R9000)	Spray schiumogen in bomboletta da 660 ml netti.	o Batterie UI con normali depositi polverosi.	Detergente sanificante.	Sali quaternari di ammonio, solventi organici.	Se l'unità sta funzionando in modalità freddo si può evitare il risciacquo. Inodore.	Puro.
AIR 58 (FAATDETAIR58) (8033776950165)	Spray liquido in bomboletta da 650 ml netti.	Batterie UI, filtri, pacchi di scambio entalpico, superfici dure.	Sanificante deodorante.	Dimetilpropilfenolo.	Azione deodorante molto marcata, se usato in ambienti domestici areare dopo l'applicazione. Presidio medico chirurgico U.S.A.	Puro.
AIR 59 (FAATDETAIR59) (8033776950325)	Spray schiumogen in bomboletta da 600 ml netti.	o Batterie UI con normali depositi polverosi.	Detergente.	Solventi organici.	Se l'unità sta funzionando in modalità freddo si può evitare il risciacquo. Inodore.	Puro.
AIR 60 (FAATDETAIR60) (8033776950172)	Spray liquido in bomboletta da 400 ml netti.	Batterie UI, filtri, pacchi di scambio entalpico, superfici dure.	Sanificante.	Alcool surfattanti non ionici.	Utilizzabile in ambienti domestici senza arieggiare e in ambienti dove si lavorano alimentari (food-grade). Inodore. EN 1276, EN 1275.	Puro.
AC CLEAN SANITIZER (FATDETSAN) (8033776950349)	Liquido concentrate in flacone da 5 lt.	o Batterie UI, filtri, superfici dure.	Detergente sanificante.	Sali quaternari di ammonio. Solventiorganici.	Prodotto concentrato diluibile a seconda delle necessità, ideale per la pulizia di filtri per immersione. Inodore.	Batterie di scambio: 1-3. Filtri: 1-2.
DEDICO (FATDEDEDICO05) (803377695—)	Liquido concentrate in flacone da 5 lt	o Batterie, filtri, superfici dure.	Detergente sanificante.	Sali quaternari di ammonio. tensioattivi.	Prodotto concentrato diluibile a seconda delle necessità. Approvato dal ministero della salute con presidio medico chirurgico n° 18340.	1÷5% a seconda delle necessità.
ZEPTABS (FAATTABS) (8033776950189)	Pastiglie blister monouso.	Trattamento acqua di condensa.	Sanificante.	Sali quaternari di ammonio.	Garantisce la non proliferazione batterica e mantiene puliti gli scarichi condensa.	Puro.
ZEPSPLIT (FAATTABSMALL) (8033776950332)	Pastiglie blister 10 pastiglie.	Trattamento acqua di condensa.	Sanificante.	Sali quaternari di ammonio.	Garantisce la non proliferazione batterica e mantiene puliti gli scarichi condensa.	Puro.

#### Deodorante sanificante in aerosol AIR 58









CARATTERISTICHE. Deodorante sanificante fenolico. Pratico Aerosol per sanificare e deodorare tutte le superfici. Elimina gli odori e inattiva la crescita e proliferazione di funghi, muffe, batteri e germi. Consigliato l'utilizzo con AIR 59.

DATI TECNICI Approvato E.P.A. Non corrosivo Contenuto netto 650 ml

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATDETAIR58	1	31,30	12	30,20

#### Sanificante in aerosol a base alcolica AIR 60

100% QUALITY MADE IN U.S.A.







CARATTERISTICHE. Sanificante spray a base alcolica ideale per impianti di condizionamento in generale. La sua principale caratteristica rispetto agli altri sanificanti è la base alcolica; questa caratteristica rende il prodotto utilizzabile anche in ambienti con scarso ricambio d'aria dove la non nocività del prodotto diventa caratteristica indispensabile. La bomboletta viene fornita con un erogatore a cannuccia, lunghezza circa 60 cm Ø 5 mm, che rende possibile l'utilizzo in sistemi canalizzati e condotti d'areazione di autoveicoli. È conforme alle norme EN 1276 su batteri: Pseudomonas aureginosa, Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae, legionella Pneumophila e EN 1275 su funghi: Aspergillus Niger, Candida Albicans.

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATDETAIR60	1	35,70	12	30,80

#### Detergente sanificante schiumogeno AIR 55 VENTURE

100% QUALITY MADE IN U.S.A.







CARATTERISTICHE. Detergente in Aereosol particolarmente indicato per le manutenzioni periodiche di sistemi split, ventil-convettori e per ogni batteria di scambio termico in generale. Genera un trattamento completo delle batterie di scambio preservandole contemporaneamente la durata. Detergente, Battericida, Fungicida e Virucida.

DATI TECNICI
Deodorante battericida
Per unità interne ed esterne
Non corrosivo
Contenuto netto 660 ml

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATDET7R9000	1	25,40	12	21,10







CARATTERISTICHE. Detergente Aerosol specifico per la pulizia dei condizionatori. Elimina polvere, grasso e sporco in genere, migliorando lo scambio termico della batteria.

DATI TECNICI Deodorante battericida Per unità interne ed esterne Non corrosivo Contenuto netto 600 ml

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATDETAIR59	1	21,20	12	20,40

#### Detergente disinfettante concentrato con P.M.C. DEDICO

100% QUALITY MADE IN U.S.A.







CARATTERISTICHE. DEDICO è un detergente disinfettante in soluzione concentrata approvata dal Ministero della Salute con presidio medico chirurgico nº 18340. Trova applicazione nella pulizia e disinfezione delle batterie di scambio termico di unità interne e di tutti i sistemi di raccolta e smaltimento condensa, può essere utilizzato con successo per sanificare celle frigorifere nei vari settori alimentari. Può essere utilizzato in ambienti civili, terziari, comunitari ospedalieri e ambulatoriali.

PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE Forma: liquida Colore: incolore Odore: lieve Densità a 20 °C: 1,03 g/cm<sup>3</sup> Solubilità in acqua: totale Valori di Ph a 20 °C: 11,1

CODICE	CONFEZIONE	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATDEDICO05	Fusto 5 lt	101,90	3	90,40

#### Detergente sanificante AC CLEAN SANITIZER / R.T.U.

100% QUALITY MADE IN U.S.A.







CARATTERISTICHE. Si tratta di un detergente sanificante per la pulizia dei pacchi alettati ed i filtri degli impianti di refrigerazione e riscaldamento. Quando è applicato sulla batteria nel funzionamento estivo, viene sciacquato dall'acqua di condensa, liberando velocemente il pacco alettato dallo sporco e dai batteri. Non è tossico, non contiene acidi, è innocuo per l'alluminio, il rame l'acciaio ed i materiali plastici. È disponibile in fusto da 5 lt concentrato o 1 lt pronto all'uso con erogatore spray incluso.

PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

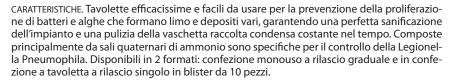
liquida Forma: verde chiaro Colore: Odore: caratteristico menta Densità a 20 °C: 1,00 g/cm<sup>3</sup> Solubilità in acqua: completa Valori di Ph a 20 °C: 9,0 Biodegradabilità: >90%

CODICE	CONFEZIONE	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATDETSAN	Fusto 5 lt	88,10	3	77,20











CODICE	MODELLO	CONFEZIONE	€PZ	ACQUISTO STOCK PZ	€PZ
FAATTABS	Media grandezza per Fancoil	2 pastiglie (un utilizzo)	15,60	5	13,10
FAATTABSMALL	Sottili per split, ad alta concentrazione	10 pastiglie (10 utilizzi)	55,90	5	48,10

#### Lubrificante per pompe del vuoto

100% QUALITY MADE IN ITALY





DESCRIZIONE. Olio minerale per pompa del vuoto.

DESCRIZIONE. Olio sintetico per pompa del vuoto.

CODICE	CARATTERISTICHE	CONFEZIONE	€PZ
FAATML1000000	Olio minerale	1 lt	10,70
ΕΔ ΔΤΜΙ SINITETI	Olio sintetico	1 lt	36.60





DESCRIZIONE. Idrospray è nata dalla necessità di agevolare le operazioni di pulizia e sanificazione delle batterie di scambio termico di sistemi di climatizzazione. È nota a tutti gli operatori del settore la difficoltà di eseguire pulizie e sanificazioni efficaci, precise e veloci su unità interne laddove non vi sia la possibilità di rimuovere l'intera unità o la tipologia di installazione non permetta un lavoro agevole (come può succedere in unità canalizzate cassetta). Il sistema Idrospray è composto da 3 gruppi principali:

- Un capiente serbatoio per la soluzione detergente/sanificante dotato di una scala graduata, rende spallabile l'intero gruppo, e una coppia di rotelle che abbinate all'impugnatura sagomata ne permette un facile trasporto.
- Una pompa a membrana a doppia velocità, alimentata in bassa tensione da una batteria ricaricabile.
- Un'impugnatura portalance dotata di valvola e manometro a lancetta, che si completa con le lance e gli accessori in dotazione.

DATI TECNICI

Capienza serbatoio: 18 litri

Alimentazione: batteria ricaricabile 12 V

(caricabatteria 220 V incluso)

Tipo pompa: a membrana trascinata da motore DC 12 V a doppia velocità

Pressione max funzionamento: 2.0 bar (velocità 1), 3.0 bar (velocità 2)

Portata max: 2,1 litri/min

Autonomia batteria: 6 ore di funzionamento pompa

Temperature consentite per il liquido pompato: +5 °C  $\div$  +40 °C

pato: +5 °C ÷ +40 °C Rumorosità: < 70 db(A) (EN ISO 3744/3746)

Dimensioni: 350x180x670 mm

Peso a vuoto: 7 kg

Non utilizzabile con: combustibili e lubrificanti, vernici in genere, liquidi contenenti granuli.

CODICE DESCRIZIONE € PZ

FAATSOLVIDRO Idropulitrice per pacchi alettati 318,20

#### Solvente propisolv LP

100% QUALITY MADE IN U.S.A.





CARATTERISTICHE. Prodotto in forma liquida non infiammabile a rapidissima evaporazione specifico per lo sgrassaggio e la bonifica di impianti frigoriferi, grazie al suo peso specifico maggiore dell'acqua è riutilizzabile più volte previo filtraggio e decantazione (i residui di umidità resteranno in superficie).

- Scaldato anche fino all'ebollizione non genera vapori infiammabili.
- Non intacca i delicati materiali che compongono le macchine frigorifere.
- Da utilizzare liquido come solvente con macchine a riciclo o come solvente sgrassante a vapore con macchine a condensazione e recupero solvente.

MODALITÀ D'USO. È possibile utilizzare il propisoly LP in forma liquida con una pompa di riciclo meccanica, o pneumatica (in pressione di azoto), o allo stato di vapore con macchine a condensazione e recupero di solvente. Si consiglia di eseguire tutte le operazioni all'aperto, e di utilizzare tutti gli accorgimenti come da scheda di sicurezza.

PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE
Forma: liquida
Colore: giallo chiaro
Densità a 20 °C: 1,35 g/cm³
Solubilità in acqua: non miscibile

CODICE CONFEZIONE € PZ

FAATSOLVBOTT250 5 lt 85,60





DESCRIZIONE. I deumidificatori a parete della serie LITTLEWALL sono apparecchi di alta qualità, caratterizzati da un design elegante e una forte robustezza. Adatto per la deumidificazione degli ambienti domestici, piccole cantine, taverne, garage, case, negozi, bagni, camere d'albergo. Sono dotati di una regolazione manuale della umidità e sono pronti per il collegamento ad uno scarico condensa fisso. Hanno un filtro aria ad alta efficienza in poliuretano, lavabile e facilmente sostituibile.

La caratteristica principale di tutti i modelli della serie LITTLEWALL è la batteria di evaporazione che consiste di tubi lisci in alluminio. Questo accorgimento, derivato da deumidificatori professionali, permette un minore consumo energetico dell'apparecchio con un'elevata efficienza anche a bassa umidità relativa.

#### **STRUTTURA**

La struttura e le lamiere sono zincate a caldo, vengono successivamente verniciate a polveri epossidiche garantendo un'elevata resistenza ed una lunga durata nel tempo.

CIRCUITO FRIĞORIFERO

Evaporatore: la batteria è a tubi lisci in alluminio. I tubi lisci garantiscono un elevato rendimento del deumidificatore riducendo notevolmente il consumo energetico anche a bassa umidità relativa.

Condensatore: la batteria e realizzata in tubi di rame ed alette in

alluminio, il passo largo delle alette del condensatore assicura resistenza da polvere, lunga vita alla macchina e facile manutenzione.

POMPA DI SOLLEVAMENTO DELLA CONDENSA ESTERNA

Optional, permette di espellere l'acqua condensata fino ad un'altezza di 3,5 mt rispetto la posizione della macchina. Provvisto di un allarme per il blocco del deumidificatore nel caso di malfunzionamento della pompa.
VENTILATORE

Di tipo assiale, bilanciato staticamente e dinamicamente, resistente e di lunga durata.

MICROPROCESSORE

Controlla i cicli di sbrinamento, il temporizzatore del compressore e la scheda allarmi.

PANNELLO CONTROLLO

Il deumidostato è collocato nel lato del dispositivo mentre le spie di funzionamento nella parte frontale.

COMPRESSORE

Il compressore è di tipo alternativo.

FILTRO ARIA

Costituito in poliuretano, il filtro aria è lavabile e facilmente sostituibile.

DATI TECNICI	LITTLEWALL
Potenza nominale media assorbita (20°C - 60% R.H.)	200 W
Massima potenza assorbita (35 °C -70% R.H.)	256 W
Massima corrente assorbita (35°C -70% R.H.)	F.L.A. 1,52 A
Posrtata d'aria	160 mc/h
Livello pressione sonora (3 metri in campo libero)	39 db(A)
Refrigerante	R134a
Capacità condensazione nominale (30 °C-80%) (l/24h)	12
Attacco sulla macchina per scarico condensa mm	18
Campo di funzionamento (temperature)	7 - 35 ℃
Campo di funzionamento (umidità relative	30-99%
Sistemi di controllo sbrinamento	Elettronico
Peso (Kg)	22,5
Dimensioni LxPxH (mm)	692 x 217 x 316

CODICE	CONFEZIONE PZ	€PZ
POFLW01600000	1	1.083,00





DESCRIZIONE. I deumidificatori aria-aria LITTLEDRY sono stati progettati e realizzati per risolvere il problema dell'umidità degli ambienti domestici. Sono in grado di assorbire da 15 a 19 litri di umidità al giorno garantendo bassissimi consumi, silenziosità e affidabilità. I criteri di progettazione particolarmente attenti a favorire il contatto con l'apparecchio hanno portato alla creazione di un pannello di controllo pratico e funzionale. Quattro led luminosi permettono di conoscere in ogni momento le condizioni operative del deumidificatore. Grazie al flusso d'aria generato dal potente e silenzioso ventilatore di cui sono dotati i deumidificatori LITTLEDRY è possibile impiegarli per l'asciugatura del bucato.

DATITECNICI	LITTLEDRY 300 ECO	MAXDRY 400
Alimentazione elettrica V/n/Hz	230/1/50	230/1/50
Potenza massima assorbita (35 °C, 95% U.R.) W	210	330
Portata d'aria m³/h	250	300
Livello pressione sonora Lps (a 3 m in campo libero) db(A)	39	41
Gas refrigerante	R134a	R134a
Capacità contenitore condensa Kg	5,5	5,5
Controllo sbrinamento	elettronico	elettronico
Temperature funzionamento °C	7-35	7-35
Umidità relativa funzionamento U.R.%	30-98	30-98
Capacità condensazione nominale (30 °C-80%) l/24h	15	19
Peso Kg	20,5	22
Dimensioni LxPxH mm	355x320x700	350x320x700

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ
POFD00300E000	LITTLEDRY 300	1	445,00
POFD004000000	MAXDRY 400	1	532,00

#### Deumidificatori commerciali

Scarica la scheda tecnica dal sito www.airplast.it







FDNF-44SH FDNF-62SH FDNF-96SH

DESCRIZIONE. I deumidificatori aria-aria della GAMMA FD soddisfano le esigenze di deumidificazione riguardanti ambienti di grandi dimensioni. Con capacità di drenaggio della condensa da 26 fino a 80 litri al giorno trovano ideale impiego all'interno di magazzini, uffici, musei, archivi, ed ogni altro luogo ove sia necessario realizzare una potente azione di deumidificazione. Tutti i deumidificatori della GAMMA FD sono realizzati con materiali di elevata qualità atti a garantire costanza nelle prestazioni e lunga durata.

Ogni modello è dotato di pratica tanica per la raccolta della condensa, in alternativa è possibile collegare i deumidificatori ad uno scarico per la condensa fisso.

#### ACCESSORI OPTIONAL:

Pompa di sollevamento della condensa montata direttamente in macchina al posto della vaschetta di raccolta della condensa (non utilizzabile nei modelli FDC-32 e FDC-32/S).

DATI TECNICI	FDC-32 - FDC-32/S	FDNF-44SH	FDNF-62SH	FDNF-96SH
Alimentazione elettrica V/n/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza massima assorbita (35 °C, 95% U.R.) W	520	810	920	1480
Corrente a pieno carico A	3.0	3.9	4.2	7.2
Portata d'aria m³/h	380	450	550	1000
Livello pressione sonora Lps (a 3 m in campo libero) db(A)	43	46	46	52
Gas refrigerante	R134a	R410a	R410a	R410a
Capacità contenitore condensa Kg	5,5	9	14	14
Controllo sbrinamento standard	elettronico	elettronico	elettronico	elettronico
Temperature funzionamento standard °C	7-35	7-35	7-35	7-35
Temperature funzionamento sbrinamento gas caldo °C	1-35	1-35	1-35	1-35
Umidità relativa funzionamento U.R.%	35-98	30-98	30-98	30-98
Capacità condensazione nominale (30 °C-80%) I/24h	26	36	52	80
Peso Kg	27	39	42	56
Dimensioni LxPxH mm	330x320x660	350x380x720	435x410x770	550x405x895

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ
POFDC03200000	FDC-32	1	652,00
POFDCS3200000	FDC-32/S	1	699,00
POFDSB4400000	FDNF-44SH	1	1.224,00
POFDSB6200000	FDNF-62SH	1	1.385,00
POFDSB9600000	FDNF-96SH	1	1.846,00
POFPSC0000000	Pompa sollevamento condensa (solo per mod. FDNF)	1	186,00







NEW

SUPERDRYER62

DESCRIZIONE. I deumidificatori aria-aria della GAMMA FDNP soddisfano le esigenze di deumidificazione riguardanti cantieri di grandi dimensioni. Con capacità di drenaggio della condensa da 26 fino a 80 litri al giorno trovano ideale impiego all'interno di magazzini, uffici, musei, archivi, ed ogni altro luogo ove sia necessario realizzare una potente azione di deumidificazione.

Tutti i deumidificatori della GAMMA FDNP sono dotati di robusta struttura in lamiera zincata, verniciata a resine epossidiche, montati su 2 grandi ruote che ne facilitano lo spostamentoanche in cantieri o in presenza di ostacoli.

Ogni modello è dotato di pratica tanica per la raccolta della condensa; in alternativa è possibile collegare i deumidificatori ad uno scarico per la condensa fisso.

ACCESSORI OPTIONAL:

Pompa di sollevamento della condensa installabile direttamente in macchina al posto della vaschetta di raccolta della condensa.

DATI TECNICI	FDNP33	FDNP44	SUPERDRYER62	FDNP96
Alimentazione elettrica V/n/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza massima assorbita (35 °C, 70% U.R.) W	590	810	920	1480
Potenza massima assorbita (35 °C, 70% U.R.) F.L.A. (A)	3.2	3.9	4.2	7.2
Portata d'aria m³/h	380	450	550	1000
Livello pressione sonora Lps (a 3 m in campo libero) db(A)	43	46	46	52
Gas refrigerante	R410a	R410a	R410a	R410a
Capacità contenitore condensa Kg	8	8	14	14
Controllo sbrinamento standard	elettronico	elettronico	elettronico	elettronico
Attacco sulla macchina per scarico condensa	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Temperature funzionamento sbrinamento gas caldo °C	1-35	1-35	1-35	1-35
Umidità relativa funzionamento (T < 30°C) U.R.%	35-98	30-98	30-98	30-98
Capacità condensazione nominale (30 °C-80%) I/24h	26	36	52	80
Peso Kg	35	39	45	57
Dimensioni LxPxH mm	480x450x750	480x450x960	560x720x930	560x670x895

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ
POFDNP3300000	FDNP33	1	1.085,00
POFDNP4400000	FDNP44	1	1.269,00
POSD620000000	SUPERDRYER62	1	1.500,00
POFDNP9600000	FDNP96	1	1.962,00
POFPSC0000000	Pompa sollevamento condensa installabile internamente	1	186,00
POFPSCE000000	Pompa sollevamento condensa installabile esternamente	1	266,00







-nuovi modelli IBRIDO funzionanti sia con che senza acqua

#### - nuova versione DC con raffreddamento integrativo (funzionante esclusivamente con acqua)

DESCRIZIONE. I deumidificatori da pavimento ad incasso acqua-aria della GAMMA FLOOR DRY FDI, sono particolarmente indicati per il funzionamento con impianti di raffrescamento a pannelli radianti. Essi infatti sono in grado di compiere una notevole azione di deumidificazione sull'aria trattata e di restituire all'ambiente la stessa a temperatura neutra in modo tale da non sbilanciare il sistema di regolazione dell'impianto.

Possono essere equipaggiati con un sistema di regolazione in grado di controllare il grado di umidità desiderato in ambiente. Risultano molto efficaci nel trattamento di ambienti molto estesi con problemi di umidità importanti.

DATITECNICI		FDI16 IBRIDO acqua-aria aria-aria	FDI33 IBRID acqua-aria		FDI33DC acqua-aria	
Potenza massima ass Portata d'aria (con fil Livello pressione sor Gas refrigerante Controllo sbrinamer Temperature funzior Umidità relativa funz Capacità condensazi	assorbita (25°C, 60% U.R. con acqua a 16°C) W sorbita (32°C, 95% U.R.) W ltro pulito) m³/h nora Lps (a 3 m in campo libero) db(A) nto standard namento standard °C zionamento U.R.% ione nominale (30°C-80%) l/24h reddamento (temp. ingresso 16°C) l/h clusa griglia Kg	230/1/50 230 310 230 33 R134a elettronico 10-33 45-98 16 75 - 27 408x203x625	230/1/ 390 450 320 34 R134a elettro 10-33 50-98 33 175 33 713x2	ı	33 175 33	nico
CODICE	DESCRIZIONE				CONFEZIONE PZ	€PZ
POF-FDI16IBRIDO	Deumidificatore ad incasso acqua-aria o aria-aria FDI	16			1	1.131,00
POFGRFDI16	Griglia per deumidificatore FDI16				1	238,00
POFCASSFDI16	Cassero per deumidificatore FDI16				1	209,00
POFMOBFDI16	Mobile + griglia per deumidificatore 1			457,00		
POF-FDI33IBRIDO	Deumidificatore ad incasso acqua-aria o aria-aria 1			1	1.593,00	
POF-FDI33DC	Deumidificatore ad incasso acqua-aria con raffr. integra	ito			1	2.112,00
POFGRFDI33	Griglia per deumidificatore FDI33				1	330,00
POFCASSFDI33	Cassero per deumidificatore FDI33				1	232,00
POFMOBFDI33	Mobile + griglia per deumidificatore				1	566,00
POFOIGROSTATO	Igrostato digitale EL-RH-LINE - solo per modelli IBRID	O (vedi caratteristiche a pag	j.70)		1	191,00
POFCROTER3TU	Cronotermostato con umidostato - solo per modelli	DC (vedi caratteristiche a pa	ıg.70)		1	273,00
POFUMID	Umidostato elettronico ad incasso - solo per modelli	IBRIDO (vedi caratteristiche	a pag.70)		1	165,00



-nuovi modelli IBRIDO funzionanti sia con che senza acqua

- nuova versione DC con raffreddamento integrativo (funzionante esclusivamente con acqua)

DESCRIZIONE. I deumidificatori da controssoffitto canalizzabili acqua-aria della GAMMA FALSE CEILING DRY FCDI soddisfa le esigenze di deumidificazione riguardanti ambienti come abitazioni ed uffici. Studiato particolarmente per impianti di condizionamento a pavimento o a parete. Molto silenzioso (ventilatore a bassa velocità e silenziatore incorporato). Filtro a bordo macchina o su griglia di ripresa opzionale. Compressore ermetico. Scarico della condensa fisso. Deumidostato automatico fornibile a richiesta. Ecologico (refrigerante R134a). Per il funzionamento autonomo (aria-aria) è disponibile una versione speciale.

ACCESSORI OPTIONAL: raccordi circolari in mandata, deumidostato, silenziatore.

DATI TECNICI	FCDI33 IBRIDO acqua-aria aria-ar	FCDI33DC ia	FCDI66 IBRIDO acqua-aria aria-ar	FCDI66DC ia
Alimentazione elettrica V/n/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza nom. media assorbita (25°C, 60% U.R. con acqua a 16°C) W	400	400	790	790
Potenza massima assorbita (32°C, 95% U.R.) W	460	460	890	890
Portata d'aria m³/h	320	320	560	560
Pressione statica utile minima-massima (Pa)	22-52 22-40	22-52	22-56 22-46	22-56
Livello pressione sonora Lps (a 3 m in campo libero) db(A)	38	38	40	42
Gas refrigerante	R134a	R134a	R134a	R134a
Controllo sbrinamento standard	elettronico	elettronico	elettronico	elettronico
Temperature funzionamento standard °C	10-33	10-33	10-33	10-33
Umidità relativa funzionamento U.R.%	45-98 50-98	45-98	40-95 45-95	40-95
Capacità raffr. totale (25°C - 65% U.R acqua 16/18°C) (kW)	-	1,6	-	3,2
Capacità condensazione nominale (30 °C-80%) l/g	33 25	33	68 52	68
Portata acqua di raffreddamento (temp. ingresso 16 C°) I/h	175 -	255	360 -	360
Peso Kg	40	40	52	52
Dimensioni LxPxH mm	652x662x260	652x662x260	858x708x309	858x708x309

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ
POFFCDI33IBRIDO	Deumidificatore acqua-aria o aria-aria FCDI33	1	1.651,00
POFFCDI33DC	Deumidificatore aria-aria FCDI33 con raffr. integrato	1	2.170,00
POFFCDI66IBRIDO	Deumidificatore acqua-aria o aria-aria FCDl66	1	2.631,00
POFFCDI66DC	Deumidificatore aria-aria FCDI66 con raffr. integrato	1	3.543,00
POF0IGROSTATO	Igrostato digitale EL-RH-LINE - solo per modelli IBRIDO (vedi caratteristiche a pag.70)	1	191,00
POFCROTER3TU	Cronotermostato con umidostato - solo per modelli DC (vedi caratteristiche a pag.70)	1	273,00
POFUMID	Umidostato elettronico ad incasso - solo per modelli IBRIDO (vedi caratteristiche a pag.70)	1	165,00



DESCRIZIONE. I deumidificatori aria-aria della GAMMA FD sono particolarmente adatti nei casi in cui si debba trattare una grande quantità di aria proveniente da ambienti molto estesi e con tassi di umidità elevati. La possibilità di canalizzare il flusso di aria trattata permette di alloggiare i deumidificatori della GAMMA FD anche all'interno di controsoffitti o in aree tecniche dedicate. Essi infine possono essere integrati in impianti di climatizzazione per il trattamento dell'aria durante le mezze stagioni, quando è necessario controllare l'umidità ambiente senza variare la temperatura dell'aria. È possibile dotare questi modelli di sistema di regolazione dell'umidità.

FD-240

FD-360

FD-520

FD-160

DATITECTICI		100	10 240	10 300	10 320
Corrente pieno cario Livello pressione soi Gas refrigerante Controllo sbrinamei Controllo sbrinamei Temperature funzio Temperature funzio Umidità relativa fun	ssorbita (32 °C, 95% R.H.) W co A nora Lps (a 3 m in campo libero) db(A) nto standard nto a gas caldo (optional) namento standard °C namento sbrinamento a gas caldo °C zionamento U.R.% cione nominale (30 °C-80%) I/24h	230/1/50 2250 12,5 52 R410a elettronico termost./elettr. 7-35 3-35 45-99 126 81,5 976x682x580 1400 125	400/3N/50 4250 9,6 56 R410a elettronico termost./elettr. 7-35 3-35 45-99 188 111 976x682x580 1800 125	400/3N/50 6200 15 61 R407c elettronico termost./elettr. 7-35 3-35 45-99 300 147 1180x900x920 3000 125	400/3N/50 7750 17,9 65 R407c elettronico termost./elettr. 7-35 3-35 45-99 440 165 1180x900x920 4000 125
CODICE	MODELLO			CONFEZIONE PZ	€PZ
POFD001600000	FD-160			1	3.335,00
POFDSB1600000	FD-160/S			1	3.647,00
POFD002400000	FD-240			1	4.321,00
POFDSB2400000	00 FD-240/S			1	4.632,00
POFD003600000	FD-360			1	6.669,00
POFDSB3600000	FD-360/S			1	7.153,00
POFD005200000	FD-520			1	8.641,00
POFDS05200000	FD-520/S			1	9.126,00

DATI TECNICI



DESCRIZIONE. Costruzione adatta ad atmosfere aggressive, completamente in lamiera zincata verniciata e trattata appositamente, controllo elettronico e microstatico, classe di impermeabilità IP22, bassa rumorosità, consumi ridotti, ventilatore a doppia velocità.

CARATTERISTICHE. Fornito con sistema di controllo meccanico dell'umidità relativa, pompa sollevamento condensa (optional).

CAMPI DI UTILIZZO. Piscine coperte (da installare seguendo le normative vigenti), librerie, musei, seminterrati, lavanderie, cantine.

DATITECNICI	FDK44S	FDK100S
Alimentazione Hz 1 Ph	230/1/50	230/1/50
Potenza nominale assorbita (a 20 °C, 60% U.R.) W	530	1020
Potenza massima assorbita (a 35 °C, 95% U.R.) W	780	1550
Corrente massima assorbita (a 35 °C, 95% U.R.) A	7,2	7,6
Portata aria (m³h)	450	1100
Rumorosità db(A)	51	56
Refrigerante	R410a	R410a
Controllo sbrinamento	elettronico	elettronico
Scarico condensa stacco filettato	3/4"	3/4"
Intervallo temperature di funzionamento °C	1-35	1-35
Intervallo umidità U.R. %	35-98	35-98
Capacità di condensazione acqua a 30 °C 80% U.R. litri	36	80
Capacità di condensazione acqua a 32 °C 90% U.R. litri	44	96
Peso netto Kg	34	48
Dimensioni LxPxH mm	350x420x580	516x516x656

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ
POFDK44S00000	FDK44S	1	1.016,00
POFDKSB100000	FDK100S	1	1.673,00
POF0IGROSTATO	Igrostato digitale EL-RH-LINE (opzionale - vedi caratteristiche a pag.70)	1	191,00

# Deumidificatore professionale a colonna

Scarica la scheda tecnica dal sito www.airplast.it





DATI TECNICI		FSW 96								
Alimentazione Hz 1	Alimentazione Hz 1 Ph									
Potenza nominale a	980									
Potenza massima a	1350	1350								
Corrente massima a	7,2									
Portata aria m³h		800								
Rumorosità db(A)		49								
Refrigerante		R410a								
Controllo sbriname	nto	elettronico								
Scarico condensa st	acco filettato	3/4"								
Intervallo temperat	ure di funzionamento °C	7-35								
Intervallo umidità U	J.R. %	40-99								
Capacità di conden	sazione acqua a 30 °C 80% U.R. litri	80								
Capacità di conden	sazione acqua a 32 ℃ 90% U.R. litri	96								
Peso netto Kg		96								
Dimensioni LxPxH r	mm	500x290x1750								
Capacità batteria ac	l acqua calda (T amb 27 °C acqua 60/70 °C) KW	4,5								
Potenza resistenza	elettrica KW	4,0								
CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ							
POFSW96000000	FSW 96	1	3.231,00							
POFOIGROSTATO	Igrostato digitale EL-RH-LINE (opzionale - vedi caratteristiche a pag.70)	1	191,00							





DESCRIZIONE. Costruzione adatta ad atmosfere aggressive, completamente in plastica e lamiera trattata appositamente, controllo elettronico a microprocessore, display digitale, classe di impermeabilità IP22, bassa rumorosità, consumi ridotti, ventilatore a doppia velocità. CARATTERISTICHE. Fornito con sistema di controllo e visualizzazione dell'umidità relativa, pompa sollevamento condensa (optional), batteria acqua calda (optional), resistenza elettrica (optional), condensatore acqua in titanio per recupero di calore (optional).

CAMPI DI UTILIZZO. Piscine coperte (da installare seguendo le normative vigenti), librerie, musei, seminterrati, lavanderie, cantine.

DATI TECNICI	FSWD 63	FSWD 100
Alimentazione Hz 1 Ph	230/1/50	230/1/50
Potenza nominale assorbita (a 27 °C, 60% U.R.) W	800	1300
Potenza massima assorbita (a 35 °C, 70% U.R.) W	900	1500
Corrente massima assorbita (a 27 °C, 70% R.H.) F.L.A. A	4,2	6,8
Portata aria m³/h	600	980
Rumorosità db(A)	49	52
Refrigerante	R410a	R410a
Controllo sbrinamento	elettronico	elettronico
Scarico condensa stacco filettato	tubo	tubo
Intervallo temperature di funzionamento °C	7-35	7-35
Intervallo umidità U.R. %	40-99	40-99
Capacità di condensazione acqua a 30 °C 80% U.R. litri	52	80
Capacità di condensazione acqua a 32 °C 90% U.R. litri	63	100
Peso netto Kg	48	70
Dimensioni LxPxH mm	1010x232x605	1200x264x730

CODICE	MODELLO	CONFEZIONE PZ	€PZ
POFSWD6300000	FSWD 63	1	2.192,00
POFSWD1000000	FSWD 100	1	3.058,00
POF0IGROSTATO	Igrostato digitale EL-RH-LINE (opzionale - vedi caratteristiche a pag.70)	1	191,00

Pannelli di controllo 100% QUALITY MADE IN ITALY



Scarica la scheda tecnica dal sito www.airplast.it



DESCRIZIONE. Igrostato digitale per visualizzazione UR% e per controllo on-off deumidificatore/umidificatore ad 1 punto d'intervento. Consente di fissare 2 set point di UR%, che l'utente può scegliere tramite il commutatore posto sul frontale. L'utente ha la possibilità di reimpostare in qualunque momento entrambi i valori di umidità desiderata, tramite semplici operazioni con il tasto sul frontale. Compatibili con i modelli FDI, FCDI, FSW, FSWD, FD. CARATTERISTICHE TECNICHE. Display alfa-numerico simbolico LCD. Campo di regolazione dal 30% U.R. al 90%

Campo di misura dal 10% U.R. al 95% U.R.

Umidità relative impostate dal produttore pari al 50% U.R. e 60% U.R. Risoluzione di lettura: 1% U.R.

Precisione <±3,5% U.R. +25 °C. Alimentazione a due pile micro stilo alcaline LR03 tipo AAA da 1,5 V.

Relè: tensione massima 250 V, corrente massima 5 A con carico resistivo (2 A con carico induttivo).

Dimensioni 125x75x30 mm.

CONFEZIONE PZ € PZ

**POFOIGROSTATO** 191,00

# Scarica la scheda tecnica dal sito www.airplast.it



DESCRIZIONE. Cronotermostato a programmazione settimanale con sensore di umi-dità integrato che consente di effettuare la regolazione della tempera-tura e il controllo dell'umidità ambiente grazie a due relè indipendenti.

Compatibili con i modelli FFDI versione DC, FCDI versione DC.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Base in plastica per l'installazione a parete o fissaggio su scatola 503 (o analoga); Ampio display per la visualizzazione dello stato di funzionamento, dell'ora e del giorno, della temperatura e dell'umidità presente nell'ambiente; Tastiera nascosta sotto il frontale per la programmazione dello strumento • Alimentazione a batterie 1x1,5V (tipo AA) **FUNZIONI CRONOTERMOSTATO** 

3 modalità di funzionamento: automatico (su 3 valori di temperatura); manuale (con temperatura manuale); spento (con temperatura di antigelo). Programmazione: 7 programmi per funzionamento invernale (modificabili); 7 programmi per funzionamento estivo (modificabili). Funzionamento estate/ inverno. Funzionamento temporizzato (manuale, automatico, spento). Ritardo di commutazione impostabile a 15, 30 o 45 minuti (indipendente per ogni ora). Regolazione della temperatura tipo ON-OFF o proporzionale

**FUNZIONI UMIDOSTATO** 

Regolazione dell'umidità tipo on-off con differenziale impostabile tra 5% e 20% RH. Campo di regolazione: 30÷90% RH oppure spento. Modo di funzionamento (strumento di minima - umidificatore o strumento di massima - deumidificatore) impostabile tramite menù. Tempo minimo tra una commu-

€ PZ CODICE CONFEZIONE PZ

POFCROTER3TU 273,00

### Scarica la scheda tecnica dal sito www.airplast.it



DESCRIZIONE. Umidostato da incasso per installazione fissa (non estraibile) con selettore a 2 posizioni adatto alla regolazione dell'umidità in ambienti domestici. Compatibili con i modelli FDI, FCDI.

### **CARATTERISTICHE TECNICHE:**

tazione e la successiva: 1 minuto

Alimentazione: 230 Vac 50/60 Hz Assorbimento: 4VA (0,7W)

Uscita con relè bistabile 5(3) A / 250Vac Campo di regolazione: 30÷90% RH con diffe-

renziale fisso a 5% RH (centrato sul setpoint)

Tempo minimo tra una commutazione e la successiva: 1 minuto

Segnalazione guasto tramite lampeggio del

Temperatura di funzionamento: 0 ÷ 50°C Temperatura di immagazzimento: -10 ÷ 60°C Grado di protezione: IP40

CODICE **CONFEZIONE PZ** €PZ

POFUMID 1	165,00
-----------	--------



# Conformità ErP 2018

DESCRIZIONE. Struttura autoportante in lamiera zincata coibentata internamente ed esternamente.

Recuperatore di calore statico con flussi in controcorrente, costitui- to da fogli piani di carta speciale dotati di apposita sigillatura per mantenere separati i flussi e permeabili al solo vapor acqueo. Scambio termico di tipo "totale" ad elevata efficienza sia sulla temperatura che sull'entalpia. Filtrazione dell'aria in classe di efficienza F9 (con pre-filtro G3) sul- l'aria di rinnovo, filtro G3 sul flusso di ripresa. Pressostato segnalazione filtri sporchi integrato. Sportello laterale per facile accessibilità ai filtri e al recuperatore in caso di manutenzione ordinario. Sistema motorizzato di by-pass del recuperatore attuato automa- ticamente dal controllo elettronico per garantire il raffrescamento gratuito da parte dell'aria estrepa quando conveniente. Elettroventi lateri con motori FC a basso consumo ad elevata prestazione e silvaziosi è pos da parte dell'aria esterna quando conveniente. Elettroventilatori con motori EC a basso consumo, ad elevata prestazione e silenziosità; possibilità di gestione di 10 differenti livelli di velocità. Connessioni alle canalizzazioni con raccordi circolari in materiale plastico.

Quadro elettrico incorporato con scheda elettronica per il controllo delle funzioni di ventilazione e di free-cooling.

MODELLO			25	35	50	65	80	100	130
Portata aria nominale	m³/h		250	350	500	650	800	100	1300
Pressione statica utile (1)	Pa		90	140	110	100	140	140	140
Potenza assorbita massima	W		80	130	150	230	320	390	500
Livello pressione sonora (2)	dB(A)		34	37	39	40	42	43	44
Alimentazione elettrica	V/ph/Hz					230/1/50			
RECUPERATORE DI CALORE F	Regime invern	aale (3)							
Efficienza	%	Temperatura Entalpia	73 65	74 65	76 67	74 65	76 65	76 62	74 59
RECUPERATORE DI CALORE F	Regime estivo	(4)							
Efficienza	%	Temperatura Entalpia	73 62	74 62	76 63	74 60	76 63	76 60	74 58

(1) Valori riferiti alla portata d'aria e alla pressione massime, vinto il recuperatore e i filtri

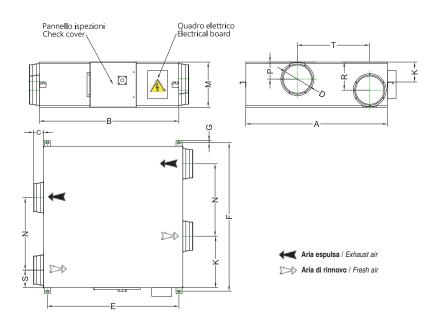
(2)Livello di pressione sonora valutata a 1 m da: mandata espulsione canalizzatalripresa aria esterna canalizzatallato ispezioni alle condizioni nominali

(3) Aria esterna 5°C 80% UR; aria ambiente 20°C 50% UR

(4) Aria esterna 32°C 50% UR; aria ambiente 26°C 50% UR



# Dimensionale



MODELLO	DIMEN A	SIONI mr B	n C	D	E	F	G	Т	K	М	N	Р	R	S	K	PESO Kg	€PZ
CFR ENTHALP H 25	599	814	100	150	675	657	19	315	111	270	315	111	111	142	142	27	1.313,00
CFR ENTHALP H 35	804	814	100	150	675	862	19	480	111	270	480	111	111	162	162	32	1.667,00
CFR ENTHALP H 50	904	894	107	200	754	960	19	500	111	270	500	135	135	202	202	42	1.954,00
CFR ENTHALP H 65	884	1186	85	250	1115	940	19	428	170	388	428	170	170	228	228	63	2.450,00
CFR ENTHALP H 80	1134	1186	85	250	1115	1190	19	678	170	388	678	170	170	228	228	76	2.819,00
CFR ENTHALP H 100	1216	1199	85	250	1130	1273	19	621	171	388	621	146	241	151	442	81	3.184,00
CFR ENTHALP H 130	1216	1199	85	250	1130	1273	19	621	171	388	621	146	241	151	442	81	3.597,00
PST	Panne	llo di co	mando	touch s	creen												164,00

## ACQUA CALDA SANITARIA 60°C FUNZIONE VENTILAZIONE VMC



#### **DESCRIZIONE GENERALE**

Le pompe di calore COMPACT utilizzano l'energia termica dell'aria per la produzione di acqua calda ad uso sanitario. Il processo avviene nel modo più efficace e redditizio, con C.O.P. medi > 3. La convenienza energetica delle pompe di calore COMPACT permette quindi di salvaguardare l'ambiente, utilizzando in gran parte l'energia dell'irraggiamento solare.

La facilità di installazione, il funzionamento silenzioso e affidabile e la ridottissima necessità di manutenzione, completano i vantaggi di questo sistema altamente ecologico ed economico.

Il modulo COMPACT produce acqua calda sanitaria impiegando la consolidata tecnologia delle pompe di calore.

Il principio di funzionamento è il seguente:

- Il fluido frigorigeno cambia di stato nell'evaporatore prelevando calore dalla sorgente a bassa temperatura (l'aria esterna).
- Il compressore, che costituisce il cuore pulsante del sistema, innalza il livello energetico del calore prelevato: il fluido frigorigeno infatti, aumentando di pressione, raggiunge temperature prossime ai 90°C
- Nel condensatore diventa possibile cedere energia termica all'acqua sanitaria, riscaldandola fino 60°C. L'accumulo (260 litri) consente di immagazzinare e conservare a lungo il calore, grazie al mantello isolante in poliuretano da 50 mm.
- Attraversando infine l'organo di espansione, il fluido torna a bassa pressione, si raffredda ed è nuovamente disponibile per "caricare" altro calore "ecologico" dall'aria esterna.

È possibile, inoltre, utilizzare fonti ausiliarie, con scambiatori supplementari collegati a caldaie o pannelli solari. L'unità standard adotta una resistenza elettrica monofase da 1,5 kW. Il boiler è in acciaio al carbonio, con trattamento interno con vetrificazione a 2 mani SMALGLASS, flangia d'ispezione, anodo al magnesio, rivestimento esterno in materiale plastico (ABS) RAL 9006.

## Plus tecnologici:

- Serbatoio in acciaio con vetrificazione a doppio strato
- Condensatore avvolto esternamente al boiler esente da incrostazioni e contaminazione gas-acqua
- Serpentino ausiliario per utilizzo in combinazione con caldaia o pannelli solari
- Sonda NTC integrata per controllo temperatura acqua.
- Sonda aria esterna per inserzione automatica della resistenza con temperature non favorevoli alla pompa di calore
- Anodo di magnesio anticorrosione
- Anodo elettronico disponibile come accessorio
- · Raccordi idraulici sistemati nella parte posteriore
- Isolamento termico in poliuretano espanso (PU) ad alto spessore
- Piedini di appoggio regolabili
- Rivestimento esterno in materiale plastico grigio (ABS) RAL 9006
- Gas ecologico R134A
- Resistenza elettrica da 1,5 kW 230V
- Connettore di alimentazione IEC dotato di doppio fusibile e guaina isolante (approvazione UL, CSA, IMQ, SEMKO, VDE)
- Dispositivi di sicurezza per alta pressione
- Compressore ermetico rotativo
- Ventilatore radiale con regolazione portata
- Maniglie di sostegno per un trasporto agevole e sicuro
- Gestione elettronica:
- regolazione set-point acqua;
- rilevazione temperatura aria esterna;
- autodiagnostica con visualizzazione allarmi alta/bassa pressione, sovratemperatura acqua, sonde scollegate;
- registrazione ore di funzionamento;
- gestione tempi di intervallo minimi tra accensioni successive del compressore;
- impostazione parametri da tastiera;
- gestione della resistenza in modalità manuale o in integrazione automatica per bassi valori della temperatura esterna
- gestione di una caldaia esterna in alternativa alla resistenza
- inserimento del trattamento ciclico antibatterico per eliminare e prevenire la formazione di legionella.
- display utente per impostazione della modalità di funzionamento e dei vari parametri con diversi gradi di accessibilità, tramite password.
- abilitazione ON/OFF dell'intera unità da contatto esterno(timer)
- abilitazione ON/OFF della resistenza da contatto esterno
- gestione serranda motorizzata (scheda espansione)

# Pompe di calore JOULE

CONFIGURAZIONI POSSIBILI. Per adattarsi alle diverse esigenze impiantistiche, il modulo JOULE è disponibile nelle seguenti configurazioni:

standard che prevede la pompa di calore e la resistenza elettrica come fonti di riscaldamento (modello NES);

con serpentino ausiliario per utilizzo in combinazione con caldaia o pannelli solari (modello SIN);

con doppio serpentino ausiliario per poter disporre contemporaneamente di tre fonti energetiche (modello DOP).







DOI

INSTALLAZIONE BASE. La pompa di calore JOULE si presta a diverse soluzioni impiantistiche. Lo schema base prevede l'installazione in un locale non riscaldato (lavanderia, cantina, garage, stireria), con aspirazione diretta ed espulsione preferibilmente canalizzata (figura 1). Qualora il locale di installazione sia particolarmente ristretto, è possibile canalizzare anche l'aspirazione prelevando l'aria da un locale tecnico adiacente di sufficiente volumetria (figura 2).

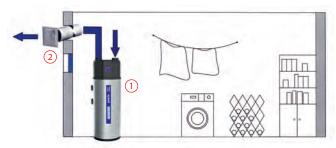


FIGURA 1. 1 Pompa di calore JOULE

2 Griglia di aspirazione/espulsione



FIGURA 2. 1 Pompa di calore JOULE

2 Griglia di aspirazione/espulsione

MODELLO	ALTEZZA mm	Ømm	PESO DI TRASPORTO Kg	€PZ
NES 275	1845	660	112	2.319,00
SIN 275	1845	660	127	2.513,00
DOP 275	1845	660	145	2.648,00

DATI TECNICI	NES 275	SIN 275	DOP 275
Capacità accumulo litri	273	268	265
Superficie serpentino m <sup>2</sup>	-	1,5	0,6/1,5
Portata necessaria al serpentino m <sup>3</sup> h	-	1,6	0,6/1,6
Pressione di lavoro bar	6	6	6
Alimentazione elettrica V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Temperatura max acqua °C	60	60	60
Temperatura ambiente (min/max) °C	8/32	8/32	8/32
Potenza termica resistenza W	1500	1500	1500
Potenza termica (50°- media) W	2427	2427	2427
Potenza assorbita (media) W**	639	639	639
Refrigerante tipo	R134a	R134a	R134a
Carica refrigerante g	950	950	950
Livello sonoro db(A)*	52	52	52
C.O.P. (45°)	3,25	3,25	3,25
Portata d'aria m³h	450	450	450
Max lunghezza canalizzazioni m	10	10	10
Diametro minimo canale mm	160	160	160

(\*) alla distanza di 1 m (campo libero non canalizzato). (\*\*) alla max temperatura: 60 °C.



-Griglia di mandata con struttura a nido d'ape (brevettata) per garantire un moto laminare uniforme -Griglia di ripresa a fori tranciati esagonali riduce la quantità di polvere





Pannello di comando C-PP-1

- Collegamento barriera-controllo con cavo di potenza 230 V;
- Funzionamento manuale;
- Regolazione portata d'aria a 3 velocità;
- Regolazione riscaldamento elettrico a 2 livelli.

# Barriera d'aria PROFESSIONAL+

## DESCRIZIONE

Disponibile in due gamme:

- PROFESSIONAL+ 3, barriera d'aria da usarsi in negozi, ristoranti, alberghi e uffici con altezza di installazione fino a 3 m;
- PROFESSIONAL+ 4, barriera d'aria ad alte prestazioni da usarsi in centri commerciali, uffici amministrativi e edifici industriali con altezza di installazione fino a 4 m.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Lunghezza nominale: 1, 1,5, 2 e 2,5 metri;
- Portata d'aria fino a 5700 m3/h;
- Riscaldamento ad acqua (P), elettrico(E, ED), senza riscaldamento (A);
- Resistenze elettriche a riscaldamento immediato, senza inerzia;
- Griglia di mandata orientabile da 3° a 15°;
- Scelta fra più tipi di moduli di controllo, cablati o wireless;
- Possibilità di concatenare più barriere sotto lo stesso pannello comandi;
- Colore standard RAL 9010 (qualsiasi colore RAL a richiesta).



## Pannello di comando C-PP-2

- Touch screen
- Collegamento barriera-controllo con cavo di comunicazione;
- Regolazione portata d'aria a 3 velocità;
- Regolazione riscaldamento elettrico a 2 livelli;
- Concatenamento di più barriere;
- Indicazione su display della funzione.

DATI TECNICI / LISTINO PROFESSIONAL+ 3 (escluso pannello di comando)												
CODICE	Ро	rtat d'a m³/h	ıria	Ru	moros dB (A)				Motori A	Dimensioni LxHxP mm	Peso Kg	PREZZO
	min	med	max	min	med	max	potenza	ass.	ass.	comprese staffe		
BPP-3-100-A	650	1000	1500	43,3	48,9	53,8	-	-	0,6	1191x252x377	24,8	€800,00
BPP-3-150-A	1200	1650	2250	44,3	50,5	55,1	-	-	0,9	1599x252x377	31,3	€ 1.055,00
BPP-3-200-A	1900	2500	3300	41,9	48,6	56,8	-	-	1,4	2100x252x377	38,3	€ 1.145,00
BPP-3-250-A	2200	3000	3800	46,3	51,2	58,6	-	-	2,0	2510x252x377	45,1	€ 1.397,00
BPP-3-100-E	650	1000	1500	43,3	48,9	53,8	3,2-6,3 (400V)	14,4	0,6	1191x252x377	25,5	€ 944,00
BPP-3-150-E	1200	1650	2250	44,3	50,5	55,1	5,0-10,0 (400V)	21,3	0,9	1599x252x377	32,6	€ 1.264,00
BPP-3-200-E	1900	2500	3300	41,9	48,6	56,8	6,3-12,6 (400V)	24,7	1,4	2100x252x377	39,8	€ 1.387,00
BPP-3-250-E	2200	3000	3800	46,3	51,2	58,6	8,2-16,3 (400V)	27,9	2,0	2510x252x377	46,9	€ 1.692,00
BPP-3-100-ED	650	1000	1500	43,3	48,9	53,8	3,2-4,7 (400V)	13,7	0,6	1191x252x377	25,5	€895,00
BPP-3-150-ED	1200	1650	2250	44,3	50,5	55,1	3,8-7,5 (400V)	11,6	0,9	1599x252x377	32,6	€ 1.199,00
BPP-3-200-ED	1900	2500	3300	41,9	48,6	56,8	4,8-9,5 (400V)	14,4	1,4	2100x252x377	39,8	€ 1.318,00
BPP-3-250-ED	2200	3000	3800	46,3	51,2	58,6	6,9-12,2 (400V)	19,4	2,0	2510x252x377	46,9	€ 1.608,00
BPP-3-100-P	650	1000	1500	43,3	48,9	53,8	16,9	-	0,6	1191x252x377	26,1	€ 1.042,00
BPP-3-150-P	1200	1650	2250	44,3	50,5	55,1	24,7	-	0,9	1599x252x377	32,9	€ 1.355,00
BPP-3-200-P	1900	2500	3300	41,9	48,6	56,8	35,7	-	1,4	2100x252x377	40,1	€ 1.506,00
BPP-3-250-P	2200	3000	3800	46,3	51,2	58,6	43,3	-	2,0	2510x252x377	47,4	€ 1.838,00

PROFESSIONAL+ 100% QUALITY MADE IN U.E.

Scarica la scheda tecnica dal sito www.airplast.it

DATI TECNICI / LISTINO PROFESSIONAL+ 4 (escluso pannello di comando)												
CODICE	Portat d'aria I m³/h		Ru	imoros dB (A)	ità	Riscaldamento kW A		Motori A	Dimensioni LxHxP mm	Peso Kg	PREZZO	
	min	med	max	min	med	max	potenza	ass.	ass.	comprese staffe		
BPP-4-100-A	1300	1750	2300	53,5	59,5	64,5	-	-	1,5	1191x252x377	26,3	€ 1.185,00
BPP-4-150-A	1600	2400	3200	54,0	60,0	65,0	-	-	1,9	1599x252x377	35,7	€ 1.740,00
BPP-4-200-A	2500	3500	4500	53,0	59,0	64,0	-	-	3,3	2100x252x377	45,8	€ 1.979,00
BPP-4-250-A	3500	4600	5700	53,2	59,2	64,2	-	-	4,4	2510x252x377	53,1	€ 2.414,00
BPP-4-100-E	1300	1750	2300	53,5	59,5	64,5	4,7-9,5 (400V)	15,1	1,5	1191x252x377	27,3	€ 1.348,00
BPP-4-150-E	1600	2400	3200	54,0	60,0	65,0	7,5-15,0 (400V)	23,6	1,9	1599x252x377	37,4	€ 2.017,00
BPP-4-200-E	2500	3500	4500	53,0	59,0	64,0	9,5-19,0 (400V)	30,8	3,3	2100x252x377	47,7	€ 2.379,00
BPP-4-250-E	3500	4600	5700	53,2	59,2	64,2	12,2-24,5 (400V)	39,0	4,4	2510x252x377	55,8	€ 2.904,00
BPP-4-100-P	1300	1750	2300	53,5	59,5	64,5	22,4	-	1,5	1191x252x377	27,6	€ 1.472,00
BPP-4-150-P	1600	2400	3200	54,0	60,0	65,0	31,8	-	1,9	1599x252x377	39,3	€ 2.022,00
BPP-4-200-P	2500	3500	4500	53,0	59,0	64,0	44,4	-	3,3	2100x252x377	47,6	€ 2.356,00
BPP-4-250-P	3500	4600	5700	53,2	59,2	64,2	53,7	-	4,4	2510x252x377	55,3	€ 2.875,00

	LISTINO PANNELLI DI COMANDO	
CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
C-PP-1-A	Pannello di comando tipo C-PP-1 per modelli senza riscaldamento	€ 136,00
C-PP-1-E	Pannello di comando tipo C-PP-1 per modelli con riscaldamento elettrico	€ 245,00
C-PP-1-P	Pannello di comando tipo C-PP-1 per modelli con riscaldamento ad acqua	€ 149,00
C-PP-2-A	Pannello di comando tipo C-PP-2 per modelli senza riscaldamento	€ 662,00
C-PP-2-E	Pannello di comando tipo C-PP-2 per modelli con riscaldamento elettrico	€ 763,00
C-PP-2-P	Pannello di comando tipo C-PP-2 per modelli con riscaldamento ad acqua	€ 662,00

DISPONIBILE UNA VASTA GAMMA DI ACCESSORI SU RICHIESTA



# Barriera d'aria PROFESSIONAL INVISIBLE

### **DESCRIZIONE**

PROFESSIONAL INVISIBLE è disponibile in due gamme, da selezionare in base all'altezza dell'apertura che si vuole proteggere:

- PROFESSIONAL INVISIBLE 4 per altezza di installazione fino a 4 m
- PROFESSIONAL INVISIBLE 5 per altezza di installazione fino a 5 m.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Lunghezza nominale: 1, 1,5, 2 e 2,5 metri;
- Portata d'aria fino a 6100 m<sup>3</sup>/h;
- Installazione in controsoffitto;
- Riscaldamento ad acqua (P), elettrico (E), senza riscaldamento (A);
- FACE 2 in 1: la griglia di aspirazione microforata ha funzione di filtro;
- Griglia di mandata orientabile;
- Resistenze elettriche a riscaldamento immediato, senza inerzia;
- Scelta fra più tipi di unità di controllo, cablati o wireless
- Possibilità di concatenare più barriere sotto la stessa unità di controllo;
- Colore standard RAL 9010; qualsiasi colore RAL a richiesta.



## Pannello di comando C-IP-1

- Collegamento barriera-controllo con cavo di potenza 230 V;
- Funzionamento manuale;
- Regolazione portata d'aria a 3 velocità;
- Regolazione riscaldamento elettrico a 2 livelli.



## Pannello di comando C-IP-2

- Touch screen
- Collegamento barriera-controllo con cavo di comunicazione;
- Regolazione portata d'aria a 3 velocità;
- Regolazione riscaldamento elettrico a 2 livelli;
- Concatenamento di più barriere;
- Indicazione su display della funzione.

DATI TECNICI / LISTINO PROFESSIONAL INVISIBLE 4 (escluso pannello di comando)									<b>)</b> )			
CODICE	Ро	Portat d'aria m³/h		Rumorosità dB (A)			Riscaldamento kW A		Motori A	Dimensioni LxHxP mm	Peso Kg	PREZZO
	min	med	max	min	med	max	potenza	ass.	ass.	comprese staffe		
BPI-4-100-A	1040	1550	2270	42,3	50,3	58,3	-	-	2,2	1124x304x594	37,5	€ 1.312,00
BPI-4-150-A	1510	2240	3280	42,8	52,1	60,2	-	-	3,4	1624x304x594	51,0	€ 1.719,00
BPI-4-200-A	2100	3040	4400	44,6	53,7	61,5	-	-	4,2	2124x304x594	66,0	€ 2.149,00
BPI-4-250-A	2480	3670	5460	45,3	54,4	62,7	-	-	5,4	2504x304x594	80,0	€ 2.644,00
BPI-4-100-E	1030	1540	2250	41,5	49,6	57,9	4,7-9,4 (400V)	13,3	2,2	1124x304x594	39,5	€ 1.684,00
BPI-4-150-E	1430	2200	3230	42,6	52,1	60,2	7,5-15,0 (400V)	21,9	3,3	1624x304x594	54,5	€ 2.185,00
BPI-4-200-E	1880	2920	4360	44,3	53,3	61,2	9,5-19,0 (400V)	26,9	4,4	2124x304x594	71,0	€ 2.686,00
BPI-4-250-E	2380	3600	5300	45,3	54,5	62,8	12,2-24,5 (400V)	35,7	5,4	2504x304x594	85,0	€ 3.304,00
BPI-4-100-P	960	1450	2140	41,2	49,6	57,5	24,77	-	2,2	1124x304x594	41,0	€ 1.681,00
BPI-4-150-P	1370	2080	3100	42,3	51,6	59,6	38,77	-	3,3	1624x304x594	56,0	€ 2.156,00
BPI-4-200-P	1800	2870	4280	44,1	53,3	61,0	52,61	-	4,3	2124x304x594	73,0	€ 2.739,00
BPI-4-250-P	2310	3500	5140	45,3	54,4	62,5	62,29	-	5,4	2504x304x594	87,0	€ 3.368,00

OPTIMA INCASSO WL 100% QUALITY MADE IN U.E.

 $|| \langle \rangle ||$ 

Scarica la scheda tecnica dal sito www.airplast.it

DATI TECNICI / LISTINO PROFESSIONAL INVISIBLE 5 (escluso pannello di comando)												
CODICE	Portat d'aria m³/h		Rumorosità dB (A)			Riscaldamento kW A		Motori A	Dimensioni LxHxP mm	Peso Kg	PREZZO	
	min	med	max	min	med	max	potenza	ass.	ass.	comprese staffe		
BPI-5-100-A	1460	2120	3020	45,2	54,2	61,9	-	-	3,9	1124x304x594	42,0	€ 1.844,00
BPI-5-150-A	1950	2830	4160	46,2	55,4	63,0	-	-	5,2	1624x304x594	56,5	€ 2.341,00
BPI-5-200-A	2500	3780	5270	47,4	56,5	64,2	-	-	6,7	2124x304x594	71,0	€ 2.860,00
BPI-5-250-A	3000	4440	6100	49,2	58,3	65,7	-	-	7,9	2504x304x594	84,0	€ 3.517,00
BPI-5-100-E	1410	2090	2960	44,6	53,5	61,2	4,7-9,4 (400V)	13,9	4,0	1124x304x594	44,0	€ 2.250,00
BPI-5-150-E	1880	2810	4080	46,0	55,2	62,7	7,5-15,0 (400V)	22,0	5,2	1624x304x594	60,0	€ 2.867,00
BPI-5-200-E	2450	3660	5180	47,3	56,3	64,0	9,5-19,0 (400V)	27,5	6,8	2124x304x594	75,5	€ 3.453,00
BPI-5-250-E	2910	4350	6020	49,1	58,2	65,8	12,2-24,5 (400V)	34,9	7,9	2504x304x594	90,0	€ 4.245,00
BPI-5-100-P	1360	2020	2800	45,3	54,0	61,2	29,13	-	3,8	1124x304x594	45,5	€ 2.253,00
BPI-5-150-P	1880	2810	3900	46,4	55,4	62,5	44,57	-	5,2	1624x304x594	61,0	€ 2.870,00
BPI-5-200-P	2440	3700	5070	47,5	56,4	63,7	56,99	-	6,5	2124x304x594	77,0	€ 3.489,00
BPI-5-250-P	2800	4230	5860	49,6	58,7	65,6	67,30	-	7,6	2504x304x594	91,5	€ 4.292,00

	LISTINO PANNELLI DI COMANDO	
CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
C-IP-1-A	Pannello di comando tipo C-IP-1 per modelli senza riscaldamento	€ 136,00
C-IP-1-E	Pannello di comando tipo C-IP-1 per modelli con riscaldamento elettrico	€ 245,00
C-IP-1-P	Pannello di comando tipo C-IP-1 per modelli con riscaldamento ad acqua	€ 149,00
C-IP-2-A	Pannello di comando tipo C-IP-2 per modelli senza riscaldamento	€ 662,00
C-IP-2-E	Pannello di comando tipo C-IP-2 per modelli con riscaldamento elettrico	€ 763,00
C-IP-2-P	Pannello di comando tipo C-IP-2 per modelli con riscaldamento ad acqua	€ 662,00

DISPONIBILE UNA VASTA GAMMA DI ACCESSORI SU RICHIESTA

# \*)

# Scarica la scheda tecnica dal sito www.airplast.it

DESCRIZIONE. La barriera d'aria con ventilatore tangenziale è la soluzione ideale nell'impiego domestico e commerciale per isolare termicamente due o più volumi senza inserire barriere fisiche in ambiente. Infatti, grazie al flusso d'aria generato dai ventilatori tangenziali si crea una separazione fra due ambienti contigui non separati da altro strumento fisso. I benefici apportati sono sia di tipo energetico che qualitativo. Infatti, in termini energetici, creare una separazione fra due ambienti che altrimenti sarebbero in perfetta comunicazione, limita in modo considerevole il flusso di energia termica fra di essi e quindi, nel caso di contiguità fra ambienti climatizzati ed altri non climatizzati, ciò evita la dispersione di energia. Questo è il caso di porte o aperture di entrata nei locali pubblici o in esercizi commerciali oppure nel caso di edifici all'interno dei quali alcuni ambienti siano climatizzati ed altri no e dove nello stesso tempo non si desideri installare strumenti di separazione fisica (porte, tendine, serrande). Dal punto di vista qualitativo l'aria viene mantenuta libera da ogni particella che in sospensione possa arrecare fastidio alle persone presenti ed aiuta a limitare il passaggio fra ambienti di insetti volanti. Sono disponibili nelle tre misure da 90, 120, 150 cm, tutte dotate di due velocità di ventilazione con telecomando a raggio infrarosso per la scelta della velocità desiderata e per l'accensione e lo spegnimento delle barriere stesse.





BASIC 2 A VENTILATORE TANGENZIALE

BARRIERE D'ARIA BASIC 2 A VENTILATORE TANGENZIALE (solo ventilazione). Queste barriere sono ideali per ambienti commerciali dove la rumorosità non sia un grosso problema, per porte fino a 3,5 m di altezza. Sono costruite in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, hanno due velocità selezionabili con un comodo telecomando ad infrarossi. Il montaggio è molto pratico, grazie alla dima a muro in dotazione (non sono previsti accessori per l'installazione a soffitto), sono dotate di aletta direzionabile per la regolazione fine del flusso. La ripresa dell'aria superiore richiede una distanza dal soffitto di almeno 15 cm. Non è previsto il funzionamento con contatto porta.

C	ODICE	VELOCI alta	TÀ ARIA m/s bassa	VOLUM alta	E ARIA m³/h bassa	RUMOI alta	ROSITÀ db (A) bassa	POTEN: alta	ZA ASSORBITA W bassa	DIMENSIONI LxHxP mm	PESO Kg	€PZ
	FBFM3509CY2	15	14	1020	950	44	41	280	260	900x230x212	17	315,00
	FBFM3512CY2	15	14	1360	1270	45	42	360	340	1200x230x212	21	367,50
	FBFM3515CY2	15	14	1700	1580	48	45	480	450	1500x230x212	25	420,00

Tutte alimentazione 220 V 50Hz

\*>

Scarica la scheda tecnica dal sito www.airplast.it



CARATTERISTICHE. Comanda tutte le principali funzioni di un climatizzatore ed è adatto a tutte le marche. Programmazione ancora più semplice.

KLIK
TELECOMANDO UNIVERSALE
PER CLIMATIZZATORI D'ARIA

CODICE	DESCRIZIONE	CONFEZIONE PZ	€PZ
FAATTELUNI500	Telecomando universale climatizzatore	1	35,00

# Condizioni generali di vendita

- Le presenti condizioni generali, salvo eventuali deroghe specificatamente concordate per iscritto, disciplinano tutti gli attuali e futuri contratti di vendita tra le parti.
- Ferraro Tecnologie per il Clima è un prodotto di Airplast s.r.l.
   L'azienda si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente catalogo listino.

### · ACCETTAZIONE DELL'ORDINE

Gli ordini si intendono soggetti alle presenti Condizioni Generali di Vendita, salvo diverso accordo. Le condizioni di acquisto espressamente proposte per iscritto dal cliente non impegnano in alcun modo l'azienda e si intendono superate dalle presenti Condizioni Generali di Vendita.

Tutti gli ordini devono essere trasmessi via Fax o per e-mail. Tutti gli ordini saranno evasi in un'unica spedizione, salvo diversi accordi tra le parti.

#### PRODOTT

Tutti i prodotti commercializzati verranno forniti con la documentazione del produttore. L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti in qualsiasi momento, senza alcun obbligo di preavviso.

### • TERMINI E CONDIZIONI DI PAGAMENTO

I termini di pagamento sono quelli indicati di volta in volta dalle singole conferme d'ordine. In caso di mancato rispetto da parte del cliente di una sola delle condizioni pattuite e/o uno solo dei termini di pagamento pattuiti, l'Azienda si riserva il diritto di:

- · sospendere le forniture in corso e completarle solo previo pagamento anticipato, oppure dietro la presentazione di adeguate garanzie bancarie;
- · recedere da tutti i contratti stipulati con il cliente e interrompere ogni eventuale trattativa con il medesimo;
- · risolvere il contratto ai sensi dell'art. 1456 del C.C. e chiedere i danni per inadempienza del cliente

#### • CONSEGNE / TRASPORTI / PASSAGGIO DEL RISCHIO

La data di consegna come indicata nella conferma d'ordine è meramente indicativa. Non potrà essere applicata all'azienda alcuna penale per il ritardo nella consegna dei materiali, salvo che la previsione della penale sia stata espressamente sottoscritta dall'azienda.

Tutti i materiali, salvo diverso accordo sottoscritto, sono consegnati franco magazzino Airplast s.r.l., eventuali costi di trasporto o spedizione sono a carico del cliente.

La consegna dei materiali al cliente od al trasportatore (in deroga all'art. 1523 C.C.) determina il passaggio del rischio a carico del cliente, pure se il trasporto sia curato dall'azienda stessa.

Inoltre se il cliente non provvede al ritiro della merce nei termini accordati o non fornisce istruzioni adeguate per la spedizione della merce (tutti gli ordini devono riportare le modalità di trasporto), l'azienda si avvale il diritto di rimborso dal cliente delle spese di trasporto sostenute in merito alla conservazione dei materiali, ed in ogni caso provvederà ad effettuare la spedizione del materiale in porto assegnato senza obbligo di preavviso.

### • RECLAMI E ANNULLAMENTI ORDINI

L'acquirente deve comunicare per iscritto presso Airplast s.r.l. eventuali reclami e/o contestazioni riguardanti i materiali forniti entro 8 giorni dalla data del ricevimento dei materiali stessi. Anche qualora la merce sia imballata al momento della consegna, rimane a carico del cliente l'onere di controllare i materiali ricevuti e comunicare all'azienda per iscritto entro i limiti stabiliti di cui sopra le contestazioni.

Le modifiche agli ordini dovranno essere comunicate entro 24 ore dal momento della ricezione della conferma d'ordine.

Non saranno accettati annullamenti/modifiche anche parziali ad ordini relativi a materiali espressamente costruiti su richiesta.

Attenzione: deve sempre essere controllato il materiale al momento dello scarico, in caso di danno derivato dal trasporto, è opportuno indicarlo sulla lettera di vettura del corriere.

Qualora queste procedure venissero trascurate, l'azienda si riserva il diritto di non effettuare il risarcimento, tutte le spese di reso del materiale verranno addebitate al cliente.

### • RES

Non si accettano resi senza previa autorizzazione scritta pena la mancata accettazione, il materiale reso dovrà essere franco nostri magazzini, l'azienda si riserva di valutare il prezzo da applicare sul materiale reso.

Il commitente deve provvedere direttamente all'ottenimento di tutte le autorizzazioni secondo la legge vigente per l'installazione e l'uso dei materiali acquistati.

Ø TAGLIA pollici	SPESSORE mm	PESO kg	Ø ESTERNO NOMINALE mm	Ø INTERNO NOMINALE mm	TOLLERANZA MASSIMA DIAMETRO ESTERNO mm		IZA MASSIMA ESSORE mm	LIMITI MINIMI E MASS SUL DIAMETRO mm	
1/4"		0,149	6,35	4,75	± 0,04	± 0,10		6,31 - 6,39	
3/8"	0,8	0,191	9,52	7,92	± 0,04	± 0,10		9,48 - 9,56	
1/2"		0,262	12,70	11,10	± 0,04	± 0,10		12,66 - 12,74	
1/4"		0,189	6,35	4,35	± 0,04	± 0,13		6,31 - 6,39	
3/8"	0,239		9,52	7,52	± 0,04	± 0,13		9,48 - 9,56	
1/2"		0,328	12,70	10,70	± 0,04	± 0,13		12,66 - 12,74	
5/8"	1.0	0,417	15,87	13,87	± 0,04	± 0,13		15,83 - 15,91	
3/4"	1,0	0,507	19,05	17,05	± 0,05	± 0,15		19,00 - 19,10	
7/8"		0,596	22,22	20,22	± 0,05	± 0,15		22,18 - 22,27	
1"		0,685	25,40	23,40	± 0,05	± 0,15		25,35 - 25,45	
1″1/8″		0,774	28,57	26,57	± 0,06	± 0,15		28,52 - 28,62	
1"1/4"		0,925	31,75	29,25	± 0,06	± 0,15		31,69 - 31,80	
1"3/8"	1,25	1,172	34,92	32,44	± 0,06	± 0,15		34,87 - 34,98	
1"5/8"		1,393	41,27	37,97	± 0,06	± 0,15		41,21 - 41,33	
NITÀ DI LUI	NCLIE77A								
1 pollice (i			pollice 1	pie	0833	cm 2,54		mt 0,0254	
1 piede (f			12	1		30,48		0,3048	
i piede (i			12			30,10		0,50 10	
NITÀ DI PRI	ESSIONE		kg/cm²	atn	n	torr		lb/sq ft	
	(kilo/cm²)		1,000	0,9	0678	735,5		2048	
Atm (ate)	(atmosfera)		1,033	1,0	000	760,0		2116	
Torr (hg)	(mm colonna	di mercurio)	1,36x10 <sup>-3</sup>	1,3	32x10 <sup>-3</sup>	1,000 51,70		2785	
P.s.i.	(pounds squa	re inch)	0,0703	0,0	068			144,0	
In. hg	(inch of hg)		-	-		25,4		-	
INITÀ TERMI	ICHE		VALORE IN		MOLTIPLICATO P	FR	VALORE IN		
TVITATION	ICITE		B.t.u. in		MOETH EICHIOT	EIX	kcal		
			ft h °F		0,12		mh °C		
			B.t.u.				kcal		
Co	nducibilità ter	mica	in h °F		17,9	mh °C			
			B.t.u.			kcal			
			ft h °F		1,49		mh °C		
			B.t.u.				kcal		
			sq in h °F		703		m²h °C		
Tra	ismissione ter	mica	B.t.u.				kcal		
			sq ft h °F		4,89		m²h °C		
			1 kcal/m²h = 0,368	37 B.t.u./sq ft h	1 kcal/m h = 1,21 B.t.u./ft h				
VIITÀ D' DO	TCN 7.4		JOULE	CHILOCALORIA			APORE ORA	BRITISH TERMAL UN	
NITÀ DI PO 1 kcal	IENZA		J 4,1868-10 <sup>3</sup>	kcal	kW/h 1,16300-10 <sup>-3</sup>	CV/h 1,58124-1	0-3	3,96832	
1 kW/h			3,6-10 <sup>6</sup>	859,845	1	1,35962		3,41214-10 <sup>-3</sup>	
1 CV/h			2,647796-10⁵	632,416	0,735499	1		2,50963-10 <sup>-3</sup>	



E-mail: info@airplast.it www.airplast.it Tel. +39 0424 1754519