



SCHEMA TECNICA DEUMIDIFICATORE RESIDENZIALE mod. "LITTLE WALL 016"

Descrizione apparecchio

Descrizione generale: deumidificatore a parete, a regolazione manuale dell'umidità, avente circuito frigorifero con una **batteria di evaporazione in tubi lisci in alluminio**, ventilatore, filtro, pannello di controllo. Pronto per il collegamento allo scarico condensa con tubo \varnothing_{int} 12mm.



Utilizzo: apparecchio adatto per la deumidificazione di ambienti domestici, piccole cantine, taverne, garage, case, negozi, bagni, camere d'albergo, ecc..

Circuito frigorifero: evaporatore a tubi lisci in alluminio; condensatore a tubi in rame ed alette in alluminio; compressore di tipo alternativo.

Ventilatore: di tipo assiale, bilanciato staticamente e dinamicamente; resistente, di lunga durata.

Filtro aria: in poliuretano, ad alta efficienza, lavabile e facilmente sostituibile.

Microprocessore: controlla i cicli di sbrinamento, il temporizzatore del compressore, la scheda allarmi.

Pannello di controllo: dotato di deumidostato, collocato nel lato del dispositivo; spie di funzionamento collocate nella parte frontale.

Struttura: cassa in lamiera zincata a caldo, verniciata a polveri epossidiche.

Pompa di sollevamento della condensa esterna (*optional*): permette di espellere l'acqua condensata fino a una altezza di 3,5 mt rispetto alla posizione della macchina. Allarme di blocco del deumidificatore nel caso di malfunzionamento della pompa.

Dati tecnici deumidificatore residenziale LITTLEWALL016. Cod. AIRPLAST: POFLW01600000

Capacità di condensazione nominale (a 30 °C - 80%UR)	12 litri /24h
Portata d'aria	160 m ³ /h
Potenza elettrica max assorbita - Corrente di spunto - Tensione V/ph/Hz	256 W - 10 A - 230V/1/50
Campo di funzionamento (temperature)	7-35 °C
Campo di funzionamento (umidità relativa)	30-99 %UR
Livello pressione sonora (a 3 metri in campo libero)	39 dB(A)
Fluido refrigerante	R134A
Dimensioni LxPxH	692 x 216 x 316 mm
Peso	22,5 Kg
Sistema di controllo sbrinamenti	elettronico
Deumidostato a bordo macchina	incluso
Pompa di sollevamento condensa	(<i>optional</i>)

Disegno dimensionale deumidificatore residenziale LITTLE WALL 016
cod. AIRPLAST: POFLW01600000

