



## SCHEMA TECNICA DIFFUSORE AD ALTA INDUZIONE AD UGELLI CIRCOLARI mod. DU

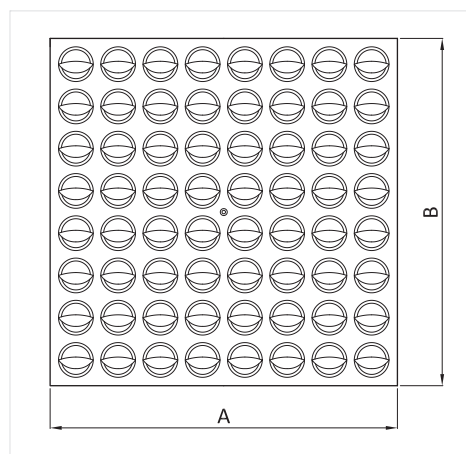
### Descrizione e caratteristiche tecniche

- Descrizione: diffusore ad alta induzione con ugelli circolari che sono direzionabili singolarmente.
- Materiale di costruzione: lamiera di acciaio verniciata; (gli ugelli sono in ABS).
- Colore: bianco scuro RAL 9002 (sia diffusore che ugelli).
- Metodi di fissaggio: il fissaggio del diffusore al plenum avviene mediante una vite posizionata al centro del diffusore. Il plenum possiede una barra d'aggancio interna.
- Accessori:
  - serranda di taratura a farfalla mod. SF/01;
  - plenum in lamiera zincata, con equalizzatore ed isolato esternamente, mod. P/03.
  - plenum in polistirene, con equalizzatore e serranda a farfalla incorporati, mod. P/03POL160.



### Disegno dimensionale (misure in mm)

Codice AIRPLAST	A (mm)	B (mm)	N. ugelli
DU/36500X500	495	495	36
DU/24600X600	595	595	24
DU/36600X600	595	595	36
DU/64600X600	595	595	64



### Tabella di selezione rapida dei diffusori ad alta induzione ad ugelli circolari mod. DU

Codice AIRPLAST	MISURE NOMINALI (mm)	N. ugelli	Area efficace (m <sup>2</sup> )	Portata (m <sup>3</sup> /h)	Portata (m <sup>3</sup> /h)	Portata (m <sup>3</sup> /h)	Portata (m <sup>3</sup> /h)	Portata (m <sup>3</sup> /h)
				con v = 1,5 m/s	con v = 2 m/s	con v = 2,5 m/s	con v = 3 m/s	con v = 4 m/s
				- Perdita di carico: 4 Pa -	- Perdita di carico: 6 Pa -	- Perdita di carico: 8 Pa -	- Perdita di carico: 12 Pa -	- Perdita di carico: 21 Pa -
DU/36500X500	500X500	36	0.0210	113	150	190	230	310
DU/24600X600	600X600	24	0.0140	75	100	125	155	207
DU/36600X600	600X600	36	0.0210	113	150	190	230	310
DU/64600X600	600X600	64	0.0380	202	270	340	410	550