



GRUPPI DI VENTILAZIONE IP55 Cooling Units IP55

IMPIEGO/USE:

Raffreddamento quadri elettrici, armadi RAC, apparecchiature elettriche ed elettroniche.
Cooling of electrical panels, RAC, electrical and electronic supplies.

Certificazioni/Approvals CE (ventole/fans UL)

note:

per una migliore efficienza è meglio usare la ventola con il flusso d'aria diretto dall'esterno all'interno. Questo previene che la polvere passi attraverso eventuali aperture presenti nel contenitore.

Filtro lavabile in acqua

For the best efficiency is suggested to use fans with the airflow from outside to inside. This prevent dust from entering any openings.

Filter washable by water

DATI TECNICI / DATA

Materiale / Material:	ABS/PC - UL94V0
Colore standard / Standard color:	RAL7035
Grado di protezione/ Protection degree:	IP55 secondo EN60529 IP 55 according to EN60529
Opzioni / Options:	
Fissaggio/Fixing method:	Scatto rapido/Snap fixing
Max spessore lamiera / Plate thickness:	Da 1,5mm a 2,2mm/From 1,5mm to 2,2mm
Temperatura di stoccaggio/ Storage temperature: storage temperature:	Da -45°C a +75°C/From -45°C to +75°C
Vita media a 40°C / Lifetime at 40°C:	50000h
Protezione ventola / Motor protection:	Impedenza/Impedance
Connessioni elettriche / Electrical connection	Morsetto 3 poli 2,5mm ² /3 pole terminal 2,5mm ²
Guarnizione / Gasket:	Vulcanizzata/Vulcanized, polyurethan foam
Classe di applicazione / Appliance class:	B
Tipo di pannello filtro/Filter media type:	Autoestinguente in fibra a struttura/Self extinguished thermolinked
Tipo di supporto di rotazione/ Bearing type:	Cuscinetti a sfera/Shielded ball bearing
Classe di filtrazione / Filtering class:	G4 ISO coarse 75%
Grado di separazione / Separation degree:	85%- DIN24185
Capacità di ritenzione/Dust retention capacity:	700 g/m ²
Peso/Weight:	2,04kg
Temperatura di esercizio/r ated temp. range	Da -10°C a +55°C circa/About from -10°C to +55°C
Dima foratura / cutting out	223 x 223 mm

Codice Code	Alimentazione Rated Voltage	Frequenza Frequency (Hz)	Potenza nominale Rated Power (Watt)max	Corrente assorbita Rated Current (Amp)max	Portata Aria Max Air Flow		Direzione flusso Air direction	Prevalenza Static Pressure (Pa)	Rumorosità Noise db(A)
					Ventola/ Fan (m ³ /h)	Con filtro di uscita/ With out filter (m ³ /h)			
XVE7535NB12CG	115AC	50/60	42/38	0,43/0,36	180/202	135/183	→	111/134	50/55
XVE7535NBP12CG	115AC	50/60	42/38	0,43/0,36	180/202	135/183	←	111/134	50/55
XVE7535NB23CG	230AC	50/60	48/42	0,23/0,18	180/202	135/183	→	111/134	50/55
XVE7535NBP23CG	230AC	50/60	48/42	0,23/0,18	180/202	135/183	←	111/134	50/55
XVE7535NB24DC	24DC	-	24	0,97	226	135	→	65	61
XVE7535NBP24DC	24DC	-	24	0,97	226	135	←	65	61

MISURE / SIZES

