



## **GRUPPI DI VENTILAZIONE**

## Cooling Units

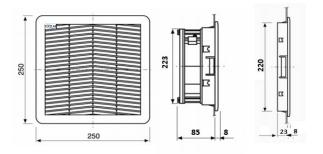
## IMPIEGO/USE:

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

	D	ATI TECNICI/DATA				
	Materiale / Material:	ABS/PC - UL94V0				
	Colore standard /Standard color:	RAL7035				
	Grado di protezione/ Protection degree:	IP54 standard, secondo EN60529, serie Nema 12, secondo UL508. IP 54 standard, according to EN60529 Nema 12 type, UL508				
	Opzioni / Options:	IP55 - RAL7032				
	Fissaggio/Fixing method:	Scatto rapido/Snap fixing				
	Max spessore lamiera / Plate thickness:	Da 1,5mm a 2,2mm/ <i>From 1,5mm to 2,2mm</i>				
Certificazioni/Approvals CE (ventole/fans UL)	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				
note:	Protezione ventola / Motor protection:	Impedenza/Impedance				
per una migliore efficienza è meglio usare la ventola con il flusso d'aria diretto	Connessioni elettriche / Electrical connection	Morsetto 3 poli 2,5mm²/3 pole terminal 2,5mm²				
dall'esterno all'interno. Questo previene che	Guarnizione / Gasket:	Vulcanizzata/Vulcanized, polyurethan foam				
la polvere passi attraverso eventuali aperture presenti nel contenitore.	Classe di applicazione / Appliance class:	В				
	Tipo di panno filtro/Filter media type:	Autoestinguente in fibra a struttura/Self estinguished thermolinked				
Filtro lavabile in acqua	Tipo di supporto di rotazione/ Bearing type:	Cuscinetti a sfera/Shielded ball bearing				
For the heet efficiency is suggested to use	Classe di filtrazione / Filtering class:	G3, EN779 /EU4 DIN 24185				
	Grado di separazione / Separation degree:	85%- DIN24185				
	Capacità di ritenzione/Dust retention capacity:	600 g/m <sup>2</sup>				
Filter washable by water	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	Frequenza	Potenza nominale	nominale assorbita Max Air Flow			Direzione Prevalenza flusso Static	Rumorosità	
Rated Voltage (VAC)	Frequency Rated Power		Rated Current	Ventola/ Con filtro/		Air direction	Pressure	Noise	
	(VAC)	(Hz)		(Amp)		With filter (m³/h)	direction	(Pa)	db(A)
XVE7835NB23CG	230AC	50	47	0,35	396	297	→	107	57
XVE7835NBP23CG	230AC	50	47	0,35	396	297	←	107	57

## MISURE/SIZES



www.exom-electric.it