



Electrische verwarmings batterijen type CVA - MPX

Ronde elektrische verwarmingsbatterij voor extern 0-10V-regelsignaal op aan te sluiten, maximum uitblaastemperatuur: 50°C. Een minimale luchtsnelheid van 1,5 m/s door de batterij is vereist. Beschikbaar in diameters 100 tot 400 mm en in vermogens van 300 tot 12000 W. Spanning 230 of 400 V AC.

Toepassing

- Voorverwarmer
- Zoneverwarmer

De afmetingen 100; 125; 160; 200; 250; 315 en 400 voldoen aan luchtdichtheidsklasse D volgens NEN-EN 1751

Materiaal

- Behuizing gemaakt van staal met aluzink coating, met rubberen dichtingen aan elke kant voor luchtdichtheid
- Warmte-elementen gemaakt van roestvrij staal ASI 304

Specificaties

- Bescherming tegen oververhitting in 2 standen: de eerste stand wordt ingeschakeld wanneer de temperatuur 50°C bereikt (automatische reset), de tweede stand wordt ingeschakeld wanneer de temperatuur 100°C bereikt (manuele reset met drukknop op behuizing).

Accessoires

- Drukverschilregelaar **DTV**

Opties

- Ingebouwde verschildrukschakelaar, **type PS** (prijs op aanvraag)

Bevestiging

- Ronde kanalen

Technische gegevens				
Ø [mm]	Min. Qv [m3/h]	V/50Hz	P [kW]	In [A]
CVA-MPX 100	40	1-230	0,3/0,6/0,9/1,2	1,4/2,8/4,1/5,5
CVA-MPX 125	70	1-230	0,3/0,6/0,9/1,2/1,5/1,8	1,4/2,8/4,1/5,5/6,8/8,2
CVA-MPX 160	110	1-230	1,2/2,0/2,4	5,5/9,1/10,9
		2-400	3,0/5,0/6,0	7,9/13,2/15,8
CVA-MPX 200	170	3-400	6	8,7
		1-230	1,2/2,0/2,4	5,5/9,1/10,9
		2-400	3,0/5,0/6,0	7,9/13,2/15,8
CVA-MPX 250	270	3-400	6	8,7
		1-230	1,2/2,0/2,4	5,5/9,1/10,9
		2-400	3,0/5,0/6,0	7,9/13,2/15,8
CVA-MPX 315	415	3-400	6,0/9,0	8,7/13,0
		1-230	1,2/2,0/2,4	5,5/9,1/10,9
		2-400	3,0/5,0/6,0	7,9/13,2/15,8
CVA-MPX 400	690	3-400	6,0/9,0/12,0	8,7/13,0/17,3
		2-400	3,0/5,0/6,0	7,9/13,2/15,8
		3-400	6,0/9,0/12,0	8,7/13,0/17,3

