



EH.VE.5793



EH.VE.5794 (voor een geschikte beveiligingsschakelaar voor de motor zie pag. 168)

Radiaalventilatoren:

Voor het veilig en conform de voorschriften mechanisch afzuigen van schadelijke stoffen uit brandveiligheidsopslagkasten.

- Behuizing en schoepenrad van PP.
- Gasdichte aansluiting tussen motor en waaier.
- Aansluitflens Ø 57 mm.
- VDMA- en CE-conform.
- Beschermingsklasse IP 55.
- Afzuigcapaciteit 0 - 250 m³/h, maximum druk 240 - 175 Pa.
- Met PA/GFK montageconsole

Geschikt voor alle brandveiligheidsopslagkasten uit de hoofdstukken 1 en 2 van deze catalogus.

Radiaalventilator: (model EH.VE.5793)

- Geïntegreerde thermische beveiliging
- Afmetingen B x D x H (mm): ca. 250 x 255 x 310
- Gewicht: ca. 3,5 kg

Bestelnr. 14-1005 A

Radiaalventilator, explosie veilig: (model EH.VE.5794)

- Voldoet aan RL 94/9/CE-ATEX
- Ex EEx e II 2 G c IIB T3 X 04 ATEX D132
- Geïntegreerde thermische beveiliging
- Afmetingen B x D x H (mm): ca. 270 x 255 x 310
- Gewicht: ca. 7 kg

Bestelnr. 14-1006 A

Afzuigventilator:

- Hoofdzakelijk geschikt voor afzuiging van agressieve, brand gevaarlijke en giftige gassen in alle brandveiligheidsopslagkasten
- Ventilator wordt direct op het afzuigkanaal van de kast geplaatst.
- Op het afzuigkanaal kan maximaal 10 mtr. slang en 3 bochten gemonteerd worden.
- Aansluiting 230V.
- Capaciteit 10 m³/h bij 150 Pa.
- Geluidsniveau circa 42 dB (A).

Bestelnr. 14-1012 A

**Technische gegevens model EH.VE.5793**

Schakel-/aansluitingsvarianten		standaard	variant II	variant III
Type aandrijving/schakeling (met condensator)		1 x 230V	3 x 230V Δ	3 x 400V Y
Motorvermogen	kW	0,09	0,09	0,09
Nominale spanning	V	230	230	400
Frequentie	Hz	50	50	50
Stroomsterkte	A	0,6	0,6	0,36
Cos		0,8	0,8	0,8
Geluidsniveau	dB (A)	45	45	45
Toerental	rpm	2780	2780	2780

Vanwege het hogere geluidsniveau van deze ventilatoren adviseren wij plaatsing buiten de werkomgeving

Technische gegevens model EH.VE.5794

Schakel-/aansluitingsvarianten		standaard	variant II
Type aandrijving/schakeling		3 x 400V Y	3 x 230V Δ
Motorvermogen	kW	0,09	0,09
Nominale spanning	V	400	230
Frequentie	Hz	50/60	50/60
Stroomsterkte	A	0,53	0,92
Cos		0,8	0,8
Geluidsniveau	dB (A)	45	45
Toerental	rpm	2780	2780

Grafiek van beide ventilatoren

