

### IRE EC BOXVENTILATOREN

TYPE: IRE EC

IRE EC

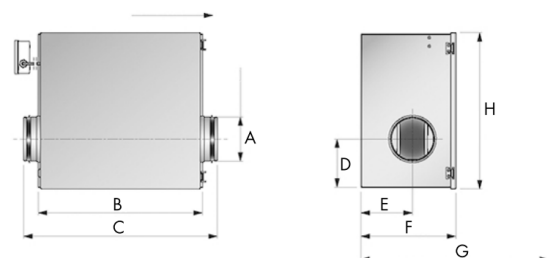
Compacte boxventilator met ronde aansluiting en voorover gebogen schoepen. Voorzien van 50mm warmte- en geluidsisolatie en EC-motor. Beschikbaar in diameters 125 of 160 mm.

- Voorzien van 50mm thermische en akoestische isolatie
- Zeer laag geluidsniveau
- Eenvoudig toerenregelbaar met diverse Inatherm regelapparatuur
- Energieverbruik tot 60% lager door EC-technologie

### OMSCHRIJVING: IRE EC

De IRE-EC kanaalventilator heeft een geluiddempende omkasting en is voorzien van ronde aansluitingen op het kanaal. De ventilator beschikt over een sterke behuizing van gegalvaniseerd staal en 50 mm warmte- en geluidsisolatie. De ventilator is voorzien van een waaier met voorover gebogen schoepen en beschikt over een EC-motor. Daarnaast is de IRE-EC eenvoudig toerenregelbaar en beschikbaar in diameters 125 of 160 mm. Capaciteit tot 588 m<sup>3</sup>/h.

### MAATVOERING



	∅A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	kg
Type	∅A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	kg
IRE 125 C EC	125	400	483	124	135	246	525	367	9.7
IRE 160 C EC	160	400	486	136	152	266	545	367	10.1

### LUCHTHOEVEELHEDEN

Type	Luchthoeveelheid (m <sup>3</sup> /h)											
	0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250 Pa	300 Pa	350 Pa	400 Pa	450 Pa	500 Pa	550 Pa
IRE 125 C EC	525	505	485	460	440	420	390	370	340	315	280	235
IRE 160 C EC	590	545	520	495	475	455	430	400	370	340	295	220

### TECHNISCHE GEGEVENS

Type	Spanning (V)	Vermogen (W)	Stroom (A)	Max. luchttemperatuur (°C)	Toerental (rpm)	Geluidsdruk niveau op 3m (dB(A))
IRE 125 C EC	1 x 230	124	1.03	60	2890	42
IRE 160 C EC	1 x 230	123	1.02	60	2630	42

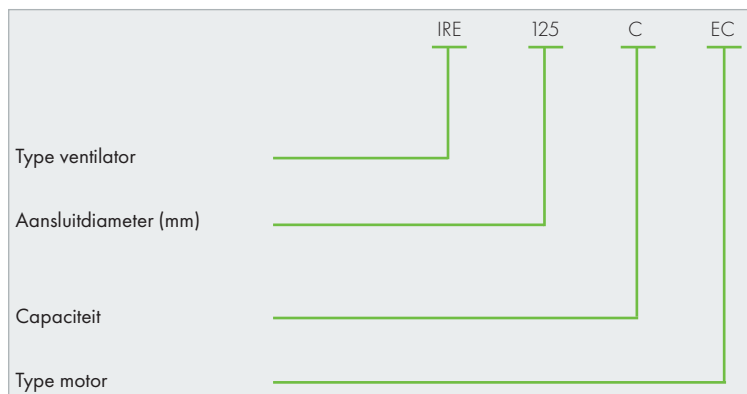
# VENTILATOREN

VENTILATOREN | SERIE IRE EC



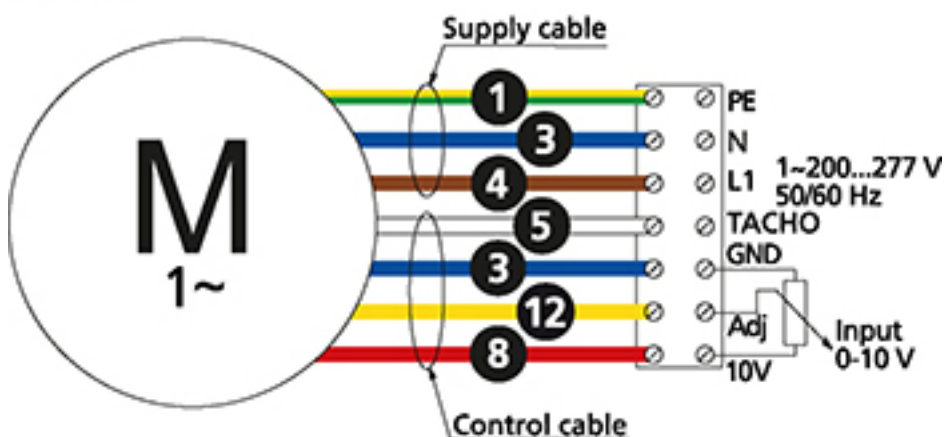
## VERKLARING PRODUCTCODE

IRE 125 C EC



## AANSLUITSCHEMA IRE EC

4040153



- (M) = Fan Motor
- (M1) = Fan Motor
- (M2) = Fan Motor
- (M3) = Rotor Motor
- 1 = Yellow/Green
- 2 = Black
- 3 = Blue
- 4 = Brown
- 5 = White
- 6 = Orange
- 7 = Grey
- 8 = Red
- 9 = Green
- 10 = Violet
- 11 = Quick switch
- 12 = Yellow