

C-Systeem individuele ventilatie

IN LINE XSilent

Kanaalventilatoren



IN LINE XSilent



Omschakelaar GMV



Snelheidsregelaar

DE + PUNTEN VAN HET PRODUCT

- Heel stille werking: vanaf 23 dB(A), dankzij binnenisolatie van 50 mm
- Geoptimaliseerde aerologische prestaties
- Stalen behuizing

PRODUCTGAMMA

Désignation	Référence
IN LINE XSilent 100	11022350
IN LINE XSilent 125	11022351
IN LINE XSilent 150	11022352
IN LINE XSilent 160	11022353
IN LINE XSilent 200	11022354
IN LINE XSilent 250	11022355
IN LINE XSilent 315	11022356
Toebehoren	
Omschakelaar GMV	11022030
Snelheidsregelaar 1,5A	11022358

BESCHRIJVING

- Kanaalventilator.
- Buitenbehuizing in gelakt staal, binnenbehuizing en schroef in ABS.
- Thermisch-akoestische isolatie dankzij 50 mm rotswol.
- Eénfasemotor met 2 snelheden en hoog rendement.

WERKING

- Aansluiting van 1 of 2 snelheden.
- Aansturing met een omschakelaar of spanningsregelaar.

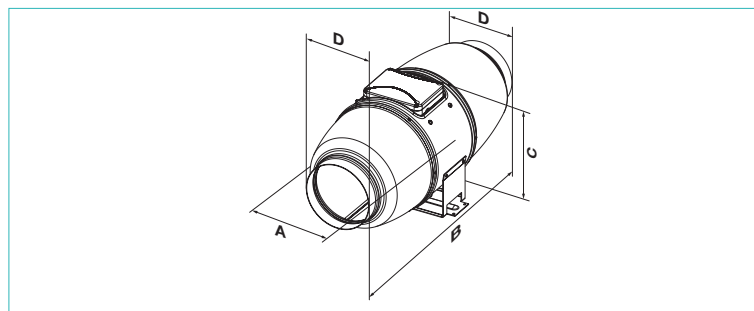
TOEPASSINGSGEBIED

- Ventilatie van één of meerdere ruimtes.
- Voor luchtafvoer of -toevoer.
- Installatie is mogelijk overal in het netwerk.
- Woningen (appartement, villa...) en utiliteitsgebouwen (hotel, bibliotheek...).

UITVOERING

- Buisaansluiting aan beide zijden van de ventilator.
- In elke positie monteerbaar.
- Bevestiging aan een wand via de montageplaat.
- Kunnen achter elkaar worden gemonteerd voor meer druk of naast elkaar voor meer debiet.
- Zorg voor toevoerroosters of een doorstroombuiging onder de deuren voor een goede werking van de ventilator.

AFMETINGEN (MM) - GEWICHT (KG)



Model	D	A	B	C	Gewicht (kg)
IN LINE XSilent 100	100	215	505	237	4,6
IN LINE XSilent 125	125	215	474	237	4,6
IN LINE XSilent 150	150	247	580	260	6,1
IN LINE XSilent 160	160	247	580	260	6,1
IN LINE XSilent 200	200	293	550	295	8
IN LINE XSilent 250	250	358	658	360	15
IN LINE XSilent 315	315	432	780	434	25

TECHNISCHE KENMERKEN

- Voeding: 220/240 V - 50/60 Hz.
- Beschermingsklasse: IPX4.
- Ingebouwde thermische beveiliging.
- Motor op kogellagers.
- Lange levensduur: 40 000 uren.

Model	Debiet (m³/u)		Verbruik (W)		Geluidsdruk-niveau - Lp op 3 m (dB(A))		Geluidsniveau Lw (dB(A))
	min	max	min	max	min	max	
IN LINE XSilent 100	170	240	24	26	24	29	34
IN LINE XSilent 125	230	340	25	30	23	28	35
IN LINE XSilent 150	405	555	45	52	26	33	39
IN LINE XSilent 160	405	555	45	52	26	33	39
IN LINE XSilent 200	810	1020	78	110	31	36	45
IN LINE XSilent 250	1050	1330	127	178	34	38	55
IN LINE XSilent 315	1530	1950	213	313	36	40	58

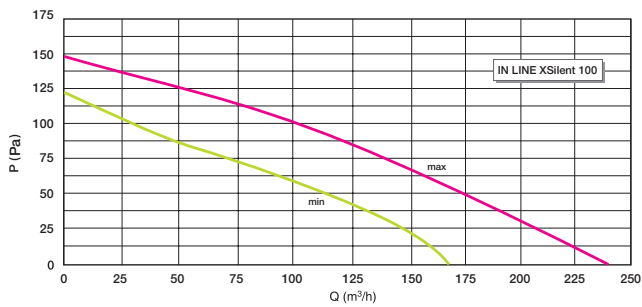
C-Systeem individuele ventilatie

IN LINE XSilent

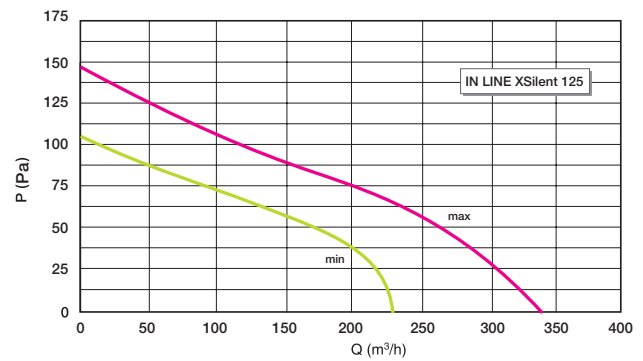


Kanaalventilatoren

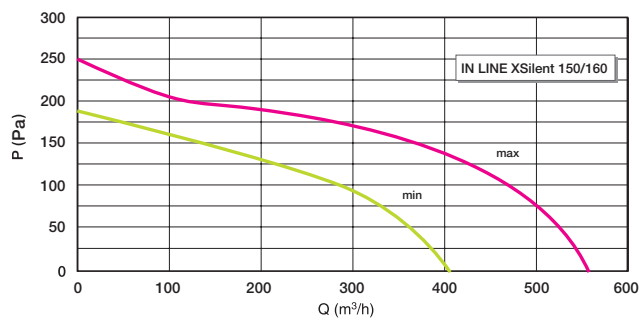
AERAUISCHE KENMERKEN



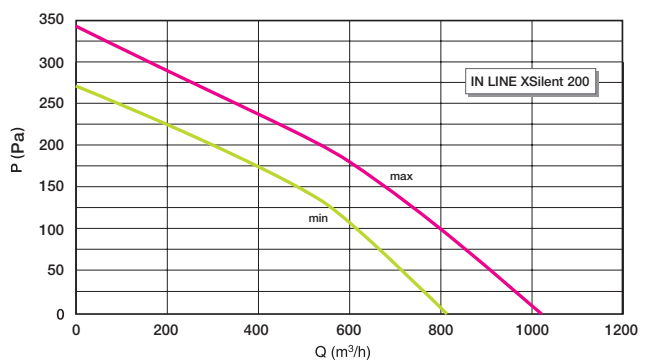
IN LINE XSilent 100



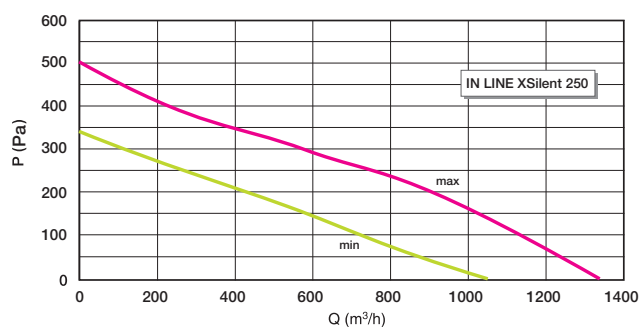
IN LINE XSilent 125



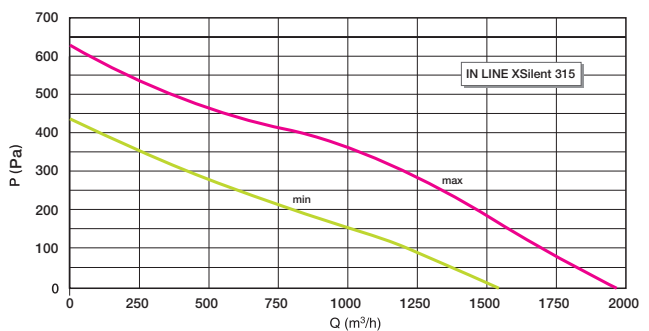
IN LINE XSilent 150/160



IN LINE XSilent 200



IN LINE XSilent 250



IN LINE XSilent 315

C-Systeem individuele ventilatie

IN LINE XSilent



Kanaalventilatoren

OVEREENSTEMMING

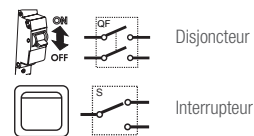
- CE-label voor elektrische veiligheid.
- Referentieregelgeving ErP CE 327/2011.
- Elektrische veiligheid GS-keurmerk (Tüv-getest).
- Recyclebaar (AEEA).
- ErP⁽¹⁾

RACCORDEMENTS ELECTRIQUES

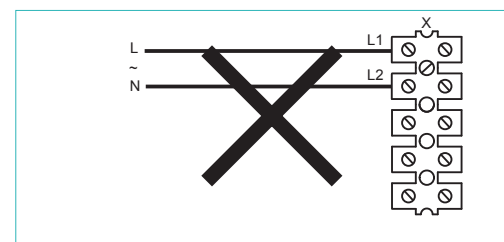
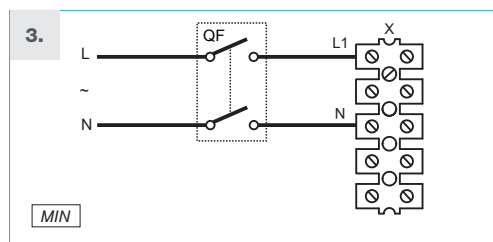
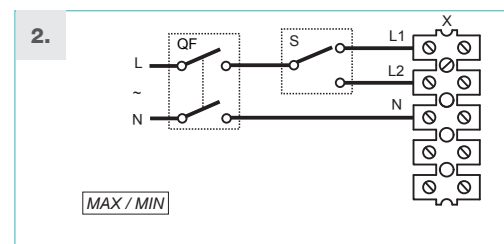
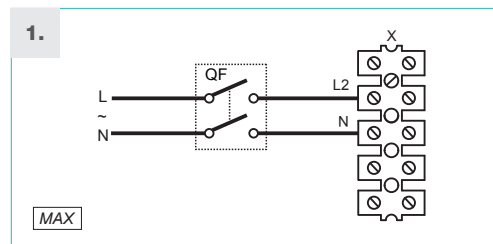
Légende

- L1** – Vis de serrage de la vitesse minimale
L2 – Vis de serrage de la vitesse maximale
QF – Disjoncteur
S – Interrupteur
X – Serre-fils d'entrée

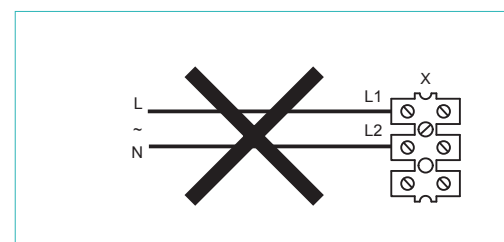
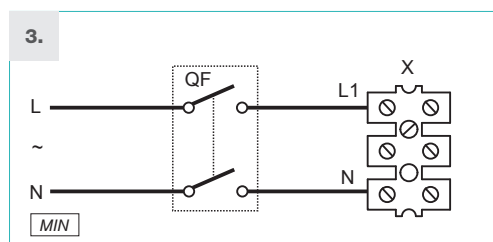
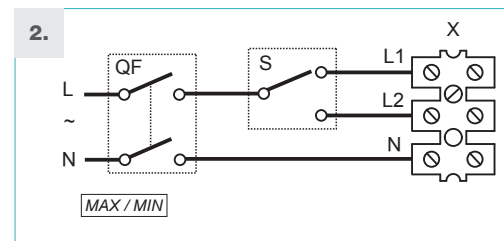
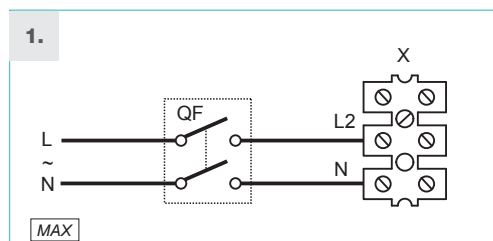
- MAX** Raccordement sur vitesse max.
MIN Raccordement sur vitesse min.
MAX / MIN Raccordement sur vitesse max/min.



IN LINE XSILENT 100/125



IN LINE XSILENT 150/160/200/250/315



⁽¹⁾ Conforme au règlement d'éco conception 327/2011 (pour modèles de P > 125 W) et exclu du règlement d'éco conception 1253/2014 car l'enveloppe ne sert que de logement à la turbine.