

SR

Comfort-Luchtgordijn



Biddle



SR: REVOLUTIONAIRE KLIMAATSCHIEDING

Met het SR comfort-luchtgordijn zet Biddle een nieuwe standaard in klimaatscheiding. Nog nooit is een dergelijke mate van comfort en energiezuinigheid gerealiseerd, terwijl de deuren uitnodigend openstaan. De SR omvat alle kennis die Biddle in de afgelopen 60 jaar heeft opgedaan op het gebied van klimaatscheiding.

De SR boven de deuropening zorgt voor hoge energiebesparingen en een comfortabel binnenklimaat door een slimme combinatie van vier technologieën. De i-sense infrarood technologie is geïntegreerd in het uitblaasrooster en verzamelt de binnen- en buitentemperatuur door de omgeving rondom de deuropening zorgvuldig te scannen. De CHIPS vertaalt de gemeten temperatuur automatisch in de juiste uitblaasbreedte (Controlled Air strength), dieptewerking (gelijkrichter) en uitblaas temperatuur. Hierdoor staat de SR continu optimaal ingesteld, zodat de ruimtetemperatuur op het gewenste niveau blijft.

Biddle heeft ruime ervaring in het realiseren van de optimale klimaatscheiding. Zo wordt eerst de klimaatbehoefte in de ruimte en in de deuropening bepaald, waarna samen met u naar de meest passende klimaatscheiding wordt gezocht. Door het monitoren op afstand en door middel van intelligente software is Biddle in staat het comfort in de ruimte en het energieverbruik te monitoren en te analyseren. Zo wordt altijd proactief naar optimalisatie gezocht.



INDRUKWEKKENDE RESULTATEN

Door de combinatie van vier technologieën werkt de SR optimaal. De i-sense verzamelt exacte temperatuurgegevens in de deuropening, de CHIPS vertaalt dit in het optimale klimaatscheidingsrendement en door de combinatie van de gelijkrichter en Controlled Air strength technologie wordt een efficiënte klimaatscheiding gecreëerd.

INTELLIGENTE REGELING EN MONITORING

Op het gebied van regelingen heeft Biddle een uitgebreid assortiment: een lokale regeling, het monitoren op afstand of integratie in een gebouwbeheersysteem. De SR is standaard voorzien van Biddle's auto-actieve regeling inclusief b-touch bedieningspaneel. Door het loggen van data is het mogelijk de prestaties rondom de deuropening in kaart te brengen. Het aansluiten op een GBS is eenvoudig door de standaard geïntegreerde aansluiting voor het Modbus communicatieprotocol.

VOORDELEN:

- Intelligente regeling en monitoring
- Modbus communicatie (standaard geïntegreerd)
- i-sense verzamelt temperatuurwaarden in deuropening
- Klantspecifieke styling mogelijk
- Energiezuinig en comfortabel
- Te combineren met Daikin warmtepompen en warmteterugwinningssystemen
- Geschikt voor diverse verwarmingsbronnen

DIVERSE VERWARMINGSBRONNEN

De SR is geschikt voor diverse verwarmingsbronnen, zoals water, elektrisch en hybride. Ook is de SR verkrijgbaar in een ambient uitvoering.

TOEPASSINGEN

De SR is geschikt voor deurhoogtes van 2,0 tot 4,0 m. Binnen de retail, commerciële sector en utiliteit zijn de toepassingen eindeloos. Denk hierbij aan winkelcentra, winkelketens, supermarkten, banken, stations, musea, hotels, ziekenhuizen en verzorgingsinstellingen.

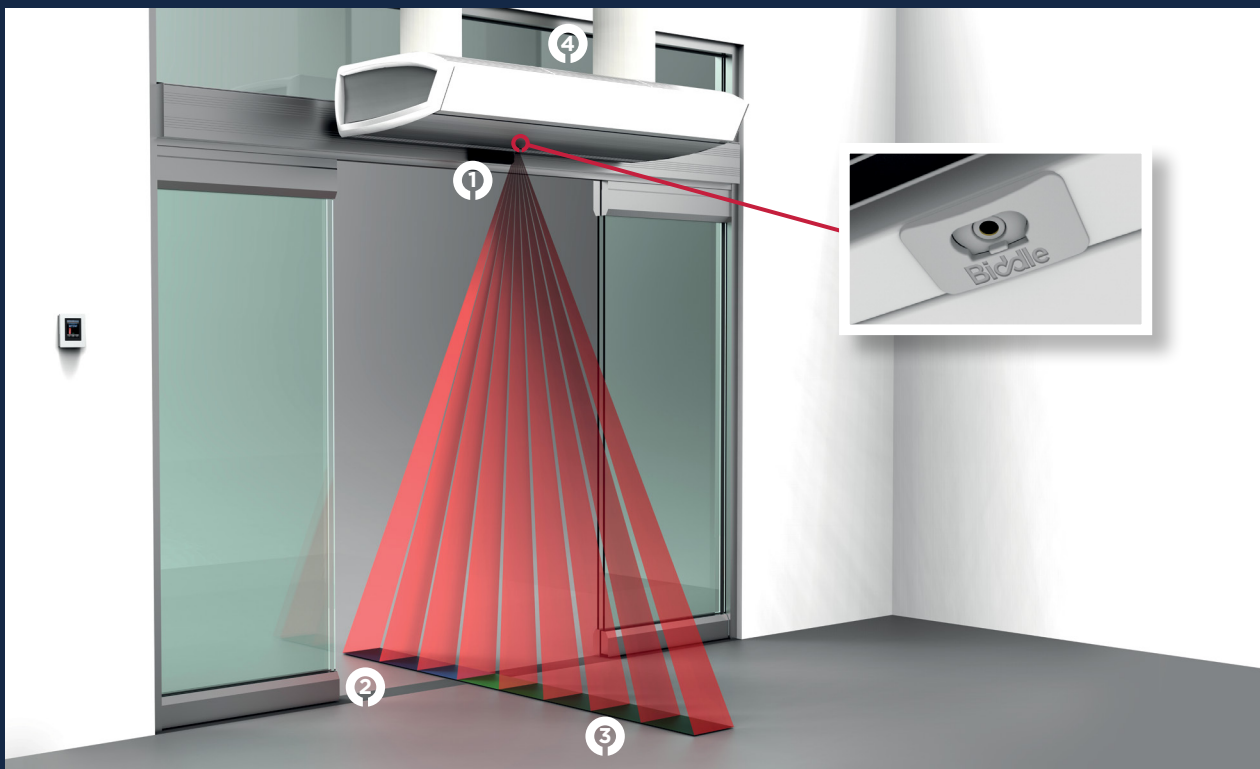
I-SENSE INFRAROOD TECHNOLOGIE

De gepatenteerde i-sense infrarood technologie verzamelt alle gegevens over de binnen- en buitentemperatuur door de omgeving rondom de deuropening zorgvuldig te scannen en meet de exacte temperatuurwaarden op vloerniveau. Daarnaast herkent de i-sense direct wanneer de deur gesloten is. De SR is hiermee haar tijd ver vooruit.

De buiten- en/of ruimtetemperatuur worden vaak als basis gebruikt bij een automatische regeling. Informatie over de buitentemperatuur wordt verkregen via online weersvoorspellingen, een sensor dichtbij het toestel of buiten op de gevel. Dit geeft echter niet de exacte temperaturen in de deuropening weer, omdat de sensoren zich hier niet bevinden. Het gevolg is dat het luchtgordijn wordt ingeregeld op basis van foutieve informatie. Doordat de SR van de i-sense is voorzien, worden de temperaturen in de deuropening actief gemeten met maximale energiebesparingen en een hoog comfort als gevolg.

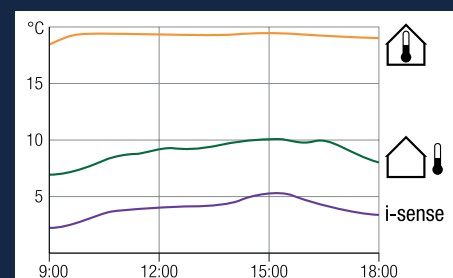
i-sense **(1)** verzamelt: buitentemperatuur **(2)** in drie vlakken, binnentemperatuur **(3)** achter de deuropening in vijf vlakken. Ook de invloed van ventilatie en winddruk op de klimaatscheiding wordt meegenomen. Een sensor **(4)** in het aanzuigrooster meet de ruimtetemperatuur.

Op basis van deze temperatuurwaarden vertaalt de automatische CHIPS-regeling dit in de benodigde warmte en kracht voor de ideale werking van het luchtgordijn. Het luchtgordijn met auto-actieve regeling verhoogt de effectiviteit van het luchtgordijn aanzienlijk en voorkomt energievervalsingen door foutief gebruik of instellingen. De i-sense herkent ook wanneer de deur gesloten is en past zich automatisch hierop aan. Hierdoor wordt geen onnodige warmte verbruikt.



PRAKTIJKVOORBEELD

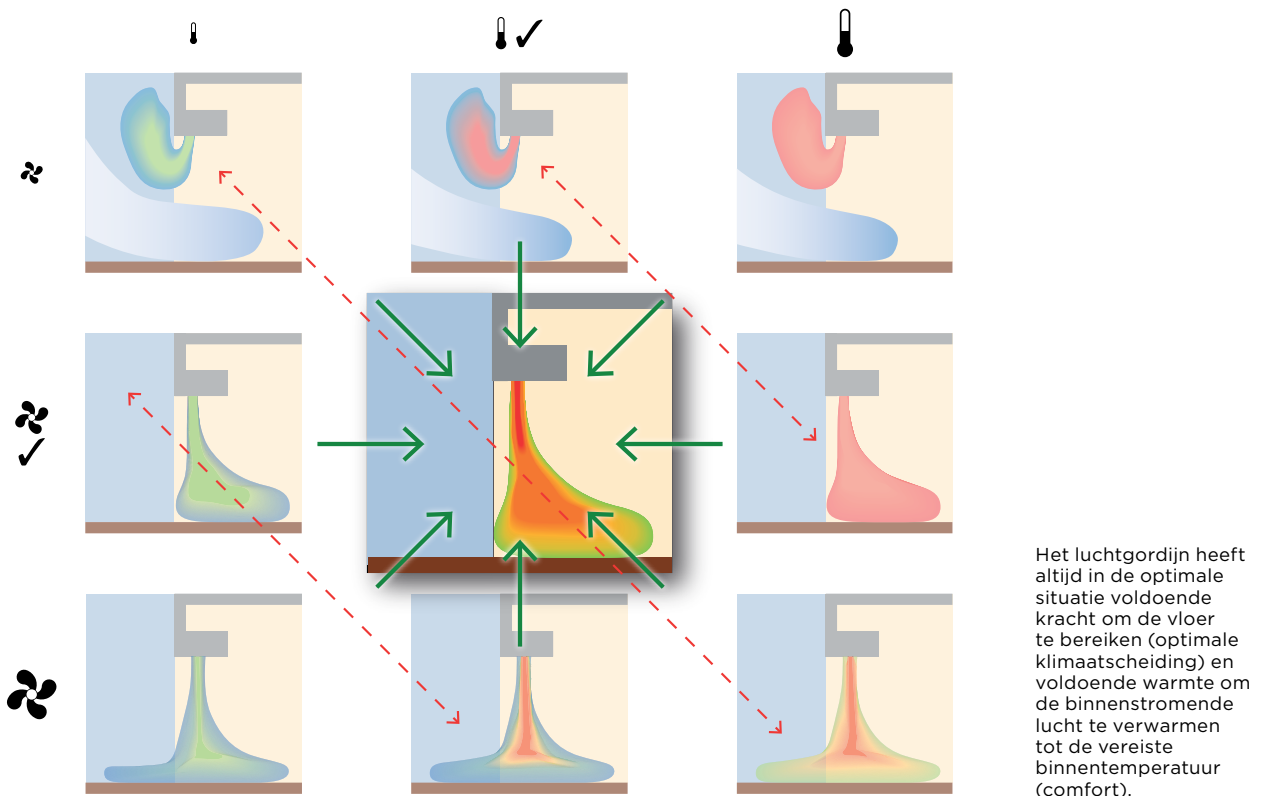
In de grafiek hiernaast is de temperatuur buiten en in de deuropening (i-sense) gemeten. De sensor buiten de deuropening meet een buitentemperatuur van rond de 9 °C (groene lijn). De i-sense in de deuropening meet een temperatuur van 4 of 5 °C (paarse lijn). De Biddle regeling staat continu zeer nauwkeurig ingesteld, omdat het zich baseert op de temperaturen in de deuropening.



AUTOMATISCHE CHIPS-TECHNOLOGIE

De i-sense verzamelt op diverse punten de temperaturen in de deuropening. Hiernaast bevat het aanzuigrooster een sensor met informatie over de ruimtetemperatuur. Deze informatie wordt door de CHIPS-technologie continu vertaald in de juiste instelling, zodat de klimaatscheiding ideaal is en de gewenste ruimtetemperatuur constant blijft. Hierdoor wordt veel energie bespaard, tot 75% extra ten opzichte van een conventioneel handbediend luchtgordijn en is het comfort in de ruimte altijd optimaal.

De warmte en de kracht van het luchtgordijn worden onafhankelijk van elkaar afgestemd op de wisselende situaties rondom de deuropening. De intelligente software in de geïntegreerde ruimtetemperatuurregeling berekent nauwkeurig de toe te voeren warmte voor de gewenste ruimtetemperatuur. Door een aanpasbare uitblaasbreedte en luchtsnelheid (CA-technologie) heeft het luchtgordijn continu voldoende kracht om de deuropening optimaal af te screenen met de perfecte klimaatscheiding als gevolg.



CONVENTIONELE LUCHTGORDIJNEN

Bij conventionele luchtgordijnen wordt alleen het toerental handmatig of automatisch geregeld. Hierdoor zijn de luchthoeveelheid en warmte gekoppeld en wordt onnodig veel warmte verbruikt. Dit in tegenstelling tot de auto-actieve regeling van Biddle die het onafhankelijk van elkaar aanstuurt, waardoor de ideale situatie altijd wordt bereikt en het energieverbruik optimaal is.



EFFICIËNTE KLIMAATSCHIEDING

Voor het creëren van een efficiënte klimaatscheiding, waarbij de deuropening tot aan de grond afgeschermd wordt, heeft Biddle twee technologieën beschikbaar.

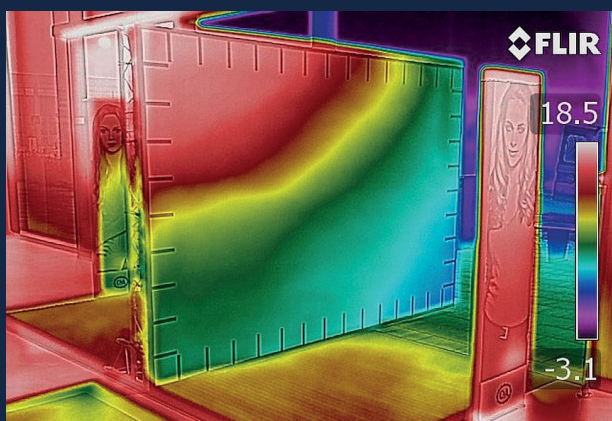
De gepatenteerde gelijkrichter zorgt ervoor dat de luchtwervelingen die uit de ventilatoren komen, worden omgezet in een vrijwel laminaire luchtstraal. Met een veel lagere luchtsnelheid dan bij luchtgordijnen zonder gelijkrichter, bereikt de luchtstraal de vloer. De strakke luchtstraal voorkomt dat warme lucht naar buiten stroomt. De binnenkomende koude lucht wordt door deze luchtstraal opgewarmd, zodat deze niet als tocht wordt ervaren en komt ten goede aan het binnenklimaat.

De Controlled Air strength technologie zorgt ervoor dat de luchtstraal met de juiste luchthoeveelheid de grond bereikt, door de luchtsnelheid en uitblaasbreedte op elkaar af te stemmen

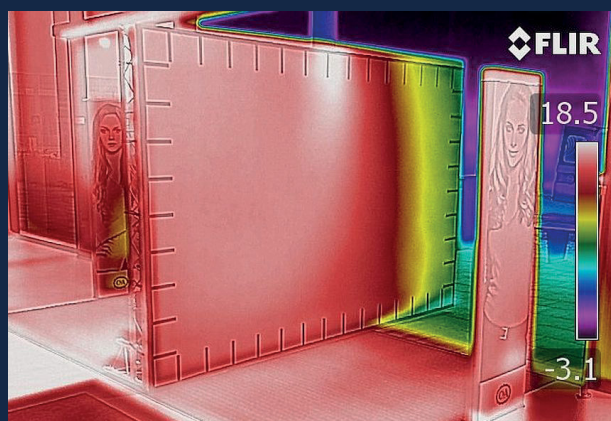
De luchthoeveelheid en luchtsnelheid nemen precies zoveel toe als nodig is om de klimaatscheiding te waarborgen. De lucht botst niet met de grond, zodat alle warmte wordt gebruikt voor het opwarmen van de binnenkomende lucht.

De combinatie van deze technologieën levert een klimaatscheidingseffectiviteit van 80% op (bron: TNO).

De onderstaande thermografische beelden tonen aan dat bij een openstaande deur door het temperatuurverschil tussen binnen en buiten luchtuitwisseling plaatsvindt: warme lucht stroomt naar buiten en koude lucht naar binnen. Dit levert energieverliezen en een tochtig binnenklimaat op. De auto-actieve SR zorgt voor de optimale energiebesparende klimaatscheiding.



Luchtgordijn uit: hoge luchtuitwisseling



Luchtgordijn aan: optimale klimaatscheiding

SELECTIE EN OPTIES

De mogelijkheden met de SR zijn eindeloos. In elke deuropening creëert de SR de optimale klimaatscheiding. Daarnaast is de SR geschikt voor een diversiteit aan verwarmingsbronnen. Op het gebied van regelingen en monitoring is voor elke situatie een oplossing beschikbaar.

TYPECODERING: SR S-100-H3-F

SR	SR
Capaciteit	
	Montagehoogte
S	Small (200-240cm)
M	Medium (220-280cm)
L	Large (250-330cm)
XL	Extra Large (300-400cm)
Lengte (cm)	
100 - 150 - 200 - 250	
Batterijtype	
H3	Waterverwarming
E	Elektrische verwarming
H3E	Hybride verwarming (water & elektrisch)
A	Zonder verwarming
Model	
F	Vrijhangend model
R	Inbouw model
C	Cassette model

VOOR ELKE DEURBREEDTE

Door meer toestellen naast elkaar te hangen, worden deuropeningen breder dan 250 cm afgeschermd

STANDAARD KLEUREN

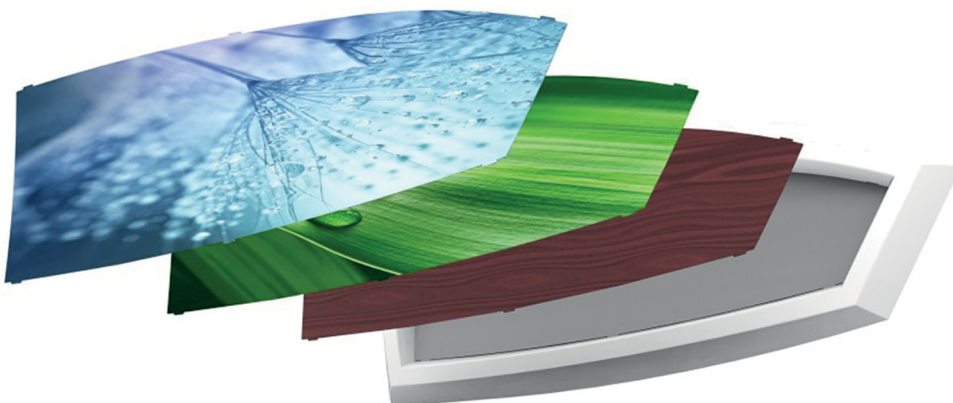
RAL 9016
(met accent zijkappen in RAL 9006)

RAL 9006

Andere RAL Classic kleuren op
aanvraag leverbaar

KLANTSPECIFIEKE STYLING

De uitneembare inlays in de zijkappen van de SR worden standaard in grijs en wit meegeleverd. Het is ook mogelijk deze inlays klantspecifieke stylen qua kleur en logo



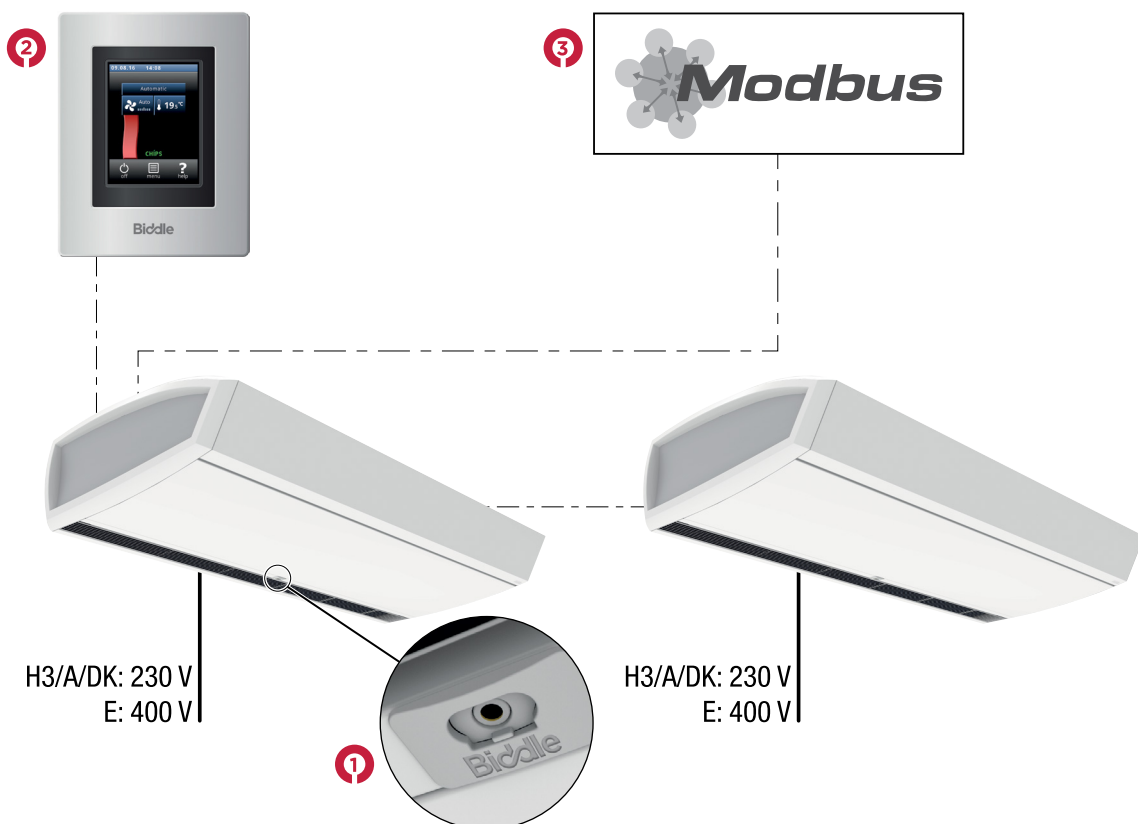
Zijkappen met gestylde inlays.

AUTOMATISCH EN PROACTIEF

De SR is standaard voorzien van Biddle's innovatieve auto-actieve regeling. Deze regeling past automatisch op basis van actuele, correcte informatie over binnen- en buitentemperaturen in de deuropening continu de lichtsnelheid en warmte van de SR aan, waardoor het luchtgordijn altijd juist functioneert. Een constant, optimaal en energiezuinig binnenklimaat is het resultaat, zonder dat de gebruiker hier iets voor hoeft te doen.

De SR is standaard uitgerust met het gebruiksvriendelijke b-touch bedieningspaneel voor het lokaal wijzigen van comfort instellingen. Doordat de intelligentie in de SR is geïntegreerd, kan de ingestelde SR ook zonder b-touch functioneren. Voor centrale aansturing is het mogelijk gebruikte maken van een standaard geïntegreerd Modbus protocol. Ook kan met

BACnet worden gecommuniceerd. Hierdoor is bediening en uitlezing op afstand met een gebouwbeheersysteem (GBS) mogelijk. Hierbij worden de prestaties van de SR op het gebied van energieverbruik en comfort in kaart gebracht.



- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 | i-sense infrarood technologie |
| 2 | b-touch bedieningspaneel |
| 3 | Modbus communicatie |

B-TOUCH

De auto-actieve SR is voorzien van het speciale touchscreen bedieningspaneel van Biddle, de b-touch. Dankzij de eenvoudige menustructuur is het zeer gemakkelijk om de gewenste instellingen te kiezen, zoals bijvoorbeeld de ruimtetemperatuur en het in- of uitschakelen van het toestel. Doordat de intelligentie in de SR is geïntegreerd, kan het eenmaal correct ingestelde toestel ook zonder de b-touch functioneren.

De b-touch is dan inzetbaar als servicepaneel.

De b-touch kan altijd worden gebruikt, ook als onderdeel van een compleet klimaatsysteem. In geval van een Modbus GBS systeem of een vinden lokale bediening door middel van de b-touch en centrale aansturing tegelijk plaats. Met één bedieningspaneel kunnen maximaal 10 toestellen worden bediend.

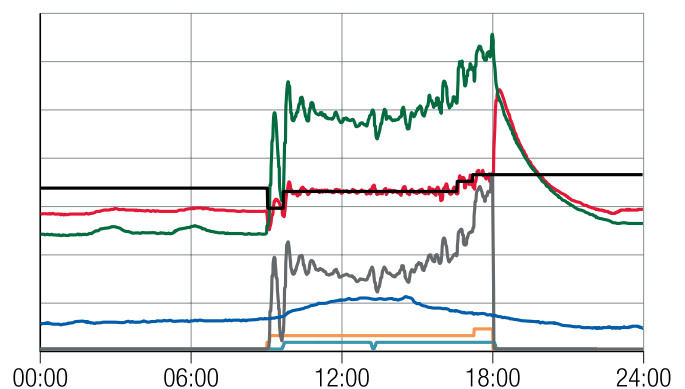


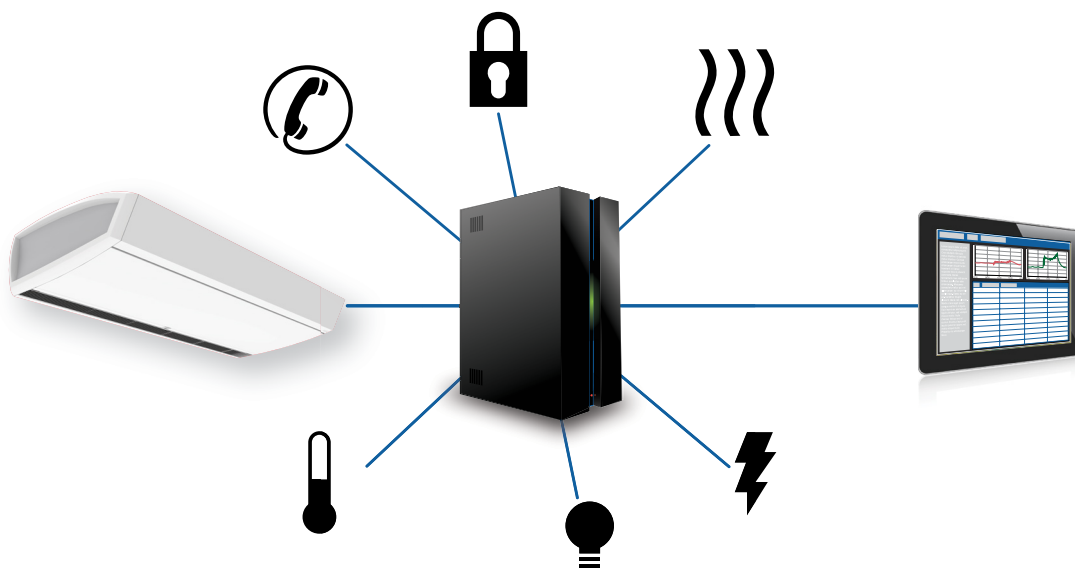
B-TOUCH

- Touchscreen bedienpaneel
- Analysetool
- Statusscherm met alle instellingen en actuele waarden
- Meertalig navigatiemenu
- Handige installatiewizard voor de gewenste instellingen on site
- Schermb beveiliging met persoonlijke pincode
- Mogelijkheid tot integratie van een bedrijfslogo
- Eenvoudig buiten de ruimte of in een omkasting te plaatsen
- Mogelijkheid tot handmatige bediening

ANALYSETOOL

De b-touch heeft aan de onderzijde een USB-aansluiting voor het exporteren van gebruiksgegevens, het importeren en exporteren van instellingen en het updaten van nieuwe software. Dit biedt de mogelijkheid om de werking van de SR te analyseren en daar waar nodig instellingen aan te passen. Zo krijgt u inzicht in het comfort door de werkelijke binnentemperatuur (rode lijn) te vergelijken met de ingestelde temperatuur (zwarte lijn).





MODBUS COMMUNICATIE

Het aansluiten van het SRcomfort-luchtgordijn op een gebouwbeheersysteem is eenvoudig door de standaard geïntegreerde aansluiting voor het Modbus communicatieprotocol. Modbus creëert communicatie tussen meerdere producten binnen hetzelfde netwerk. De SR is hier dan onderdeel van.

Een gebouwbeheersysteem (GBS) wordt gebruikt om de aanwezige producten en regelingen binnen het gebouw centraal te monitoren, aan te sturen en te laten samenwerken (communiceren). Met het Modbus communicatieprotocol is het mogelijk alle functies van de SR op afstand te monitoren en te bedienen. Na installatie wordt de SR eerst goed ingesteld. Daarna is interactie met de SR op afstand of lokaal mogelijk, af gestemd op de wensen van de klant. Zo wordt de SR continu gemonitord en daar waar nodig aangepast om de werking te optimaliseren.

Via het Modbus communicatieprotocol worden bevoegdheden met betrekking tot lokale en centrale bediening ingesteld. Naast centrale monitoring en aansturing kan de SR ook lokaal via de b-touch worden bediend.

Het SR luchtgordijn kan ook geschikt worden gemaakt voor Bacnet communicatie.

SPECIFICATIES

OMKASTING

De omkastingskast is gemaakt van zincorplaat met aan de onderzijde een inspectiepaneel. De aanzuigroosters zijn gemaakt van geanodiseerd aluminium met vaste lamellen. De aanzuigmodule, zijkappen en de omkastingskast worden standaard geleverd in de kleuren aluminium (RAL 9006) of verkeerswit (RAL 9016). De zijkappen van de verkeerswitte SR bevatten een accent in grijs (RAL 9006). Andere RAL classic kleuren zijn tegen meerprijs leverbaar.

VENTILATOR- / MOTOREENHEID

Het luchtgordijn is uitgerust met twee of meer (afhankelijk van het type) dubbelaanzuigende trillingvrij opgehangen centrifugaalventilatoren. Elke ventilator wordt aangedreven door een tweezijdig opgehangen buitenloopmotor op lagers. Het ventilatorhuis en het schoepenwiel zijn vervaardigd van sendzimir verzinkte staalplaat. De motoren zijn standaard uitgevoerd met thermocontacten. Het thermocontact verbreekt het elektrische circuit van de motor zodra de maximaal toelaatbare motortemperaturen worden overschreden.

VERWARMINGSBATTERIJEN

Laagwatertemperatuur: opgebouwd uit 3/8" (S / M) en 1/2" (L / XL) koperen pijpen en aluminium lamellen. De waterzijdige aansluitingen zijn G1" binnendraad. De werkdruk is maximaal 6 bar bij 110°C. Hogere drukken tot 10 bar zijn op aanvraag leverbaar. Het toelaatbaar drukverschil is bij S / M $\Delta p = 0,5$ bar en bij L / XL $\Delta p = 1,0$ bar.

Elektrisch: opgebouwd uit aluminium ribelementen. De batterij wordt geregeld via de elektronische besturing en is voorzien van een maximaalbeveiliging. Na uitschakeling van het toestel blijven de ventilatoren draaien tot de elementen voldoende zijn afgekoeld.

Hybride: een combinatie van een laagwatertemperatuur met een elektrische verwarmingsbatterij met spiraalelementen.

AANSLUITINGEN

Voor de aansluiting op de netspanning zijn water en ambient toestellen voorzien van een voedingskabel (ca. 2m) met aangegoten stekker met randaarde. De CV-aansluitingen voor water en hybride toestellen en de connectorplaat zijn aan de bovenzijde van het toestel bevestigd. Het toestel hoeft bij de installatie niet te worden geopend.

De voedingskabel bij toestellen met elektrische verwarming (en hybride) dient in het toestel te worden aangesloten. In de bovenzijde van het toestel is een wartel geplaatst voor de doorvoer van de voedingskabel. Dit dient een 5-aderige voedingskabel te zijn (3 fases + aarde + nul).

STANDAARD LEVERING

Waterzijdige regeling: 3-weg ventiel en aandrijving (water- en hybride uitvoering)

Modbus communicatie

Luchtfilters

Ophangbeugels voor plafondmontage

Kanaalaansluitingen model R
(kanalen niet meegeleverd)

OPTIONEEL

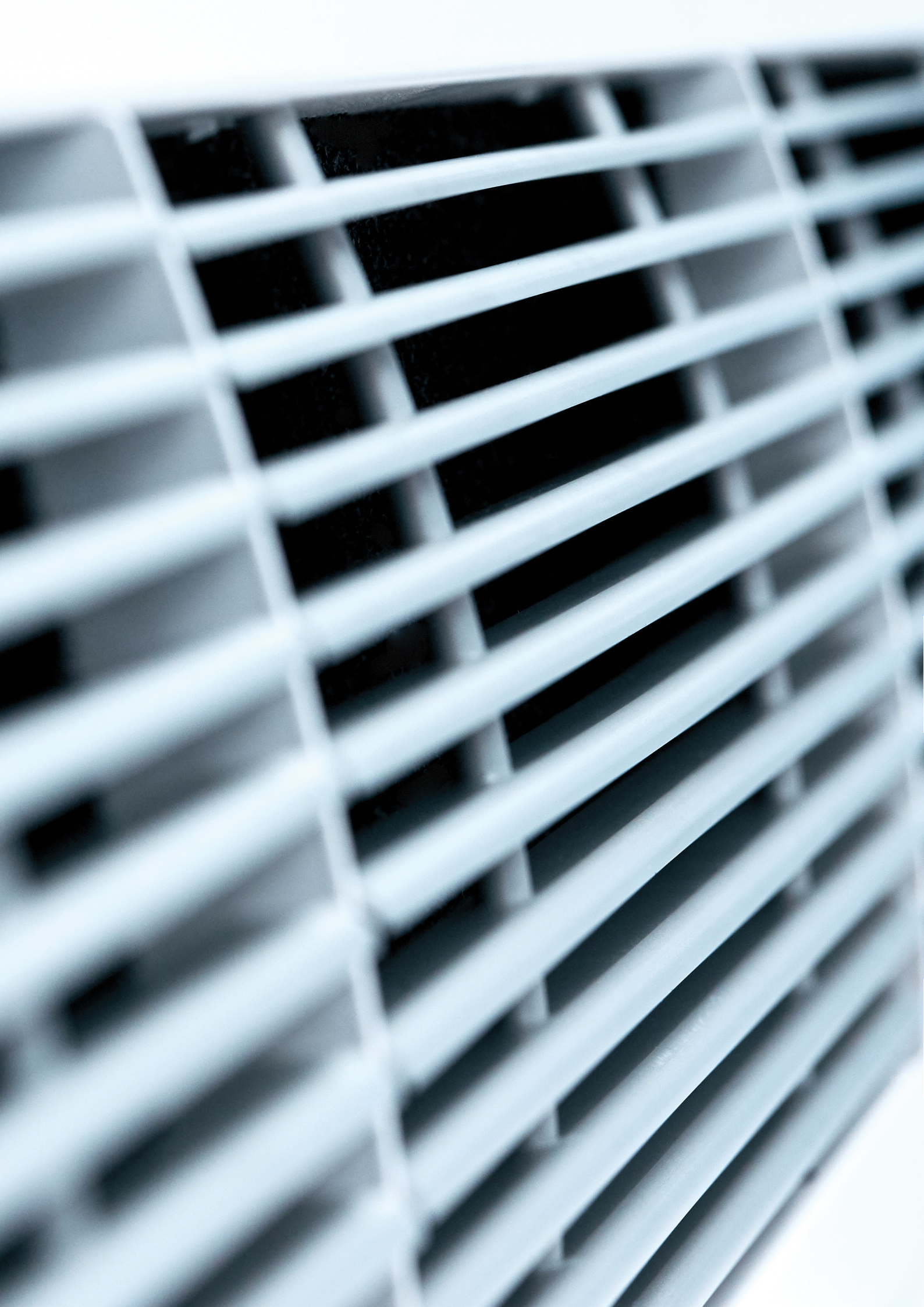
Filtersensor

Wandophangbeugels: standaard en design

Draadstangbekleding

Deurcontactschakelaar

Externe buitenvoeler



SR

Technische Gegevens



TOELICHTING TECHNISCHE GEGEVENS

Door de auto-actieve regeling van het SR comfort-luchtgordijn varieert de uitblaastemperatuur in alle standen, afhankelijk van de situatie. De SR met waterverwarmingsbatterij is standaard geschikt voor alle watertrajecten tussen 45/35°C en 90/70°C. Voor lagere watertrajecten dan 45/35°C is de SR met hybride verwarming beschikbaar.

SELECTIE KETELCAPACITEIT

Voor de selectie van de CV-ketel kan worden uitgegaan van de verwarmingscapaciteit in stand 6 bij een uitblaastemperatuur van 40°C.

MAXIMALE VERWARMINGSCAPACITEIT

Voor de maximale verwarmingscapaciteit van water, elektrische en hybride toestellen is de verwarmingscapaciteit in stand 6 genomen met een begrensde uitblaastemperatuur van 50°C.

WATERHOEEVEELHEID

Voor de watertoestellen zijn de waterhoeveelheden gebaseerd op een watertraject van 60/40°C, een ruimtetemperatuur van 20°C en een uitblaastemperatuur van 40°C. De waterhoeveelheden voor de hybride toestellen zijn gebaseerd op een watertraject van 40/30°C, een ruimtetemperatuur van 20°C en een uitblaastemperatuur van 35°C. Bij andere waarden is het noodzakelijk om de waterhoeveelheid met onderstaande formule te berekenen. Met behulp van deze formule kan ook worden bepaald welke waterhoeveelheid nodig is om de benodigde verwarmingscapaciteit te halen of welke verwarmingscapaciteit maximaal gehaald kan worden bij een bepaalde waterhoeveelheid.

m_w = waterhoeveelheid [l/h]

Q = capaciteit [kW]

c_{pw} = soortelijke warmte van water (=4.18) [kJ/kg°C]

ΔT_w = temperatuurverschil water [°C]

ρ_w = dichtheid van water bij 90°C (=0.984) [kg/l]

$$m_w = \frac{Q}{c_{pw} \Delta T_w \rho_w} 3600 \text{ [l/h]}$$

WATERZIJDIG DRUKVERLIES

Als er sprake is van andere watertemperaturen dan 60/40°C of 40/30°C (hybride), dan kan het waterzijdig drukverlies globaal worden berekend met deze formule. Hiervoor moet eerst de waterhoeveelheid worden berekend (zie hierboven).

ΔP_{w1} = waterzijdig drukverlies tabelwaarden [kPa]

ΔP_{w2} = waterzijdig drukverlies [kPa]

m_{w1} = waterhoeveelheid tabelwaarden [l/h]

m_{w2} = waterhoeveelheid formule [l/h]

$$\Delta p_{w_2} = \Delta p_{w_1} \left(\frac{m_{w_2}}{m_{w_1}} \right)^2 \text{ [kPa]}$$

TOELICHTING TECHNISCHE GEGEVENS

GELUID

De geluidsgegevens zijn gebaseerd op het directe veld, in een situatie met een open deur en een geluidsabsorberend plafond. De geluidsgegevens voor andere situaties kunnen worden bepaald door nevenstaande waarden bij de tabelwaarden op te tellen.

Gesloten deur	+ 1 à 2 dB(A)
Akoestisch "hard" plafond	+ 2 à 3 dB(A)

Afwijkende afstanden en meerdere toestellen naast elkaar kunnen worden berekend met onderstaande tabel. Hierbij zijn de gegevens van een 1m toestel, gemeten op een afstand van 3m, het uitgangspunt. De factoren gelden voor alle types luchtgordijnen.

CORRECTIEFACTOREN GELUIDDRUK IN DB(A)

Afstand (m)	Totale Toestellengte (m)					
	1	1,5	2	2,5	3	3,5
1	+9,5	+11,3	+12,6	+13,5	+14,3	+15,0
2	+3,5	+5,3	+6,5	+7,5	+8,3	+9,0
3	0	+1,8	+3,0	+4,0	+4,8	+5,4
4	-2,5	-0,7	+0,5	+1,5	+2,3	+2,9
5	-4,4	-2,7	-1,4	-0,5	+0,3	+1

WATERVERWARMING

SR S-100-H3 / SR S-150-H3

SR S-100-H3							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	0,88					
Max. Vermogen motoren	kW	0,2					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	11,4					
Waterhoeveelheid	l/h	317					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	0,89					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	46/60/58					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	440	600	680	880	1010	1130
Verwarmingscapaciteit	kW	2,2	3	3,4	4,4	5,1	7,6
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	27	33	37	42	46	48

SR S-150-H3							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	1,32					
Max. Vermogen motoren	kW	0,3					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	17					
Waterhoeveelheid	l/h	523					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	2,8					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	65/87/82					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	660	910	1020	1320	1520	1700
Verwarmingscapaciteit	kW	3,3	4,5	5,1	6,6	7,6	11,4
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	28	35	39	43	47	50

WATERVERWARMING

SR S-200-H3 / SR S-250-H3

SR S-200-H3							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	1,76					
Max. Vermogen motoren	kW	0,39					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	22,7					
Waterhoeveelheid	l/h	729					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	6,14					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	79/108/102					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	880	1210	1360	1770	2020	2260
Verwarmingscapaciteit	kW	4,4	6,1	6,8	8,9	10,1	15,1
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	30	36	40	45	49	51

SR S-250-H3							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	2,2					
Max. Vermogen motoren	kW	0,49					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	28,4					
Waterhoeveelheid	l/h	936					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	11,21					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	102/138/130					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	1100	1510	1700	2210	2530	2830
Verwarmingscapaciteit	kW	5,5	7,6	8,5	11,1	12,7	18,9
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	31	37	41	46	50	52

WATERVERWARMING

SR M-100-H3 / SR M-150-H3

SR M-100-H3							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	1,25					
Max. Vermogen motoren	kW	0,27					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	15,4					
Waterhoeveelheid	l/h	385					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	1,29					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	52/66/64					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	490	740	880	1180	1310	1530
Verwarmingscapaciteit	kW	2,4	3,7	4,4	5,9	6,6	10,3
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	25	34	39	45	50	53

SR M-150-H3							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	1,87					
Max. Vermogen motoren	kW	0,4					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	23,1					
Waterhoeveelheid	l/h	639					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	4,09					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	74/96/91					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	730	1100	1320	1780	1960	2300
Verwarmingscapaciteit	kW	3,7	5,5	6,6	8,9	9,8	15,4
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	26	35	40	47	51	54

WATERVERWARMING

SR M-200-H3 / SR M-250-H3

SR M-200-H3							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	2,49					
Max. Vermogen motoren	kW	0,54					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	30,8					
Waterhoeveelheid	l/h	894					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	9,01					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	92/121/115					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	970	1470	1750	2370	2610	3070
Verwarmingscapaciteit	kW	4,9	7,4	8,8	11,9	13,1	20,5
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	28	37	42	48	53	56

SR M-250-H3							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	3,12					
Max. Vermogen motoren	kW	0,67					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	38,5					
Waterhoeveelheid	l/h	1150					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	46,48					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	114/150/142					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	1210	1840	2190	2960	3270	3840
Verwarmingscapaciteit	kW	6,1	9,2	11	14,9	16,4	25,7
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	29	38	43	49	54	57

WATERVERWARMING

SR L-100-H3 / SR L-150-H3

SR L-100-H3							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	3,03					
Max. Vermogen motoren	kW	0,57					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	31,5					
Waterhoeveelheid	l/h	645					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	1,42					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	64/82/80					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	1010	1440	1710	2240	2680	3140
Verwarmingscapaciteit	kW	5	7,2	8,6	11,2	13,5	21
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	33	40	43	48	53	56

SR L-150-H3							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	4,55					
Max. Vermogen motoren	kW	0,86					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	47,3					
Waterhoeveelheid	l/h	1148					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	5,28					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	96/121/118					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	1510	2160	2560	3360	4020	4720
Verwarmingscapaciteit	kW	7,6	10,9	12,8	16,9	20,2	31,5
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	34	41	44	50	54	58

WATERVERWARMING

SR L-200-H3 / SR L-250-H3

SR L-200-H3							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	6,07					
Max. Vermogen motoren	kW	1,15					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	63,1					
Waterhoeveelheid	l/h	1657					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	12,53					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	121/155/151					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	2010	2880	3410	4480	5360	6290
Verwarmingscapaciteit	kW	10,1	14,5	17,1	22,5	26,9	42,1
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	36	43	46	51	56	59

SR L-250-H3							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	7,58					
Max. Vermogen motoren	kW	1,44					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	78,9					
Waterhoeveelheid	l/h	1880					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	7,19					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	154/197/191					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	2520	3610	4270	5600	6700	7860
Verwarmingscapaciteit	kW	12,6	18,1	21,4	28,1	33,6	52,6
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	37	44	47	52	57	60

WATERVERWARMING

SR XL-100-H3 / SR XL-150-H3

SR XL-100-H3							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	5,02					
Max. Vermogen motoren	kW	1,03					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	39,6					
Waterhoeveelheid	l/h	727					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	1,79					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	68/86/84					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	1170	1580	2030	2720	3370	3950
Verwarmingscapaciteit	kW	5,9	7,9	10,2	13,7	16,9	26,4
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	38	42	47	52	57	62

SR XL-150-H3							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	7,53					
Max. Vermogen motoren	kW	1,54					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	59,4					
Waterhoeveelheid	l/h	1303					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	6,7					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	102/127/124					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	1750	2370	3050	4090	5060	5920
Verwarmingscapaciteit	kW	8,8	11,9	15,3	20,5	25,4	39,6
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	39	44	48	54	59	63

WATERVERWARMING

SR XL-200-H3 / SR XL-250-H3

SR XL-200-H3							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	10,04					
Max. Vermogen motoren	kW	2,05					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	79,2					
Waterhoeveelheid	l/h	1887					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	15,97					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	130/164/160					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	2330	3170	4060	5450	6740	7890
Verwarmingscapaciteit	kW	11,7	15,9	20,4	27,3	33,8	52,8
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	41	45	50	55	60	65

SR XL-250-H3							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	12,55					
Max. Vermogen motoren	kW	2,57					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	99					
Waterhoeveelheid	l/h	2133					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	9,17					
Watertraject	°C	60/40					
Gewicht F / R / C	kg	163/206/200					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C			35			40
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m³/h	2920	3960	5080	6810	8430	9870
Verwarmingscapaciteit	kW	14,6	19,9	25,5	34,2	42,3	66
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	42	46	51	56	61	66

ELEKTRISCHE VERWARMING

SR S-100-E / SR S-150-E

SR S-100-E							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	16/10					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	16					
Max. Vermogen motoren	kW	0,2					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	10,5					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Specifiek vermogen ventilator	kW	10					
Gewicht casing style F / R / C	kg	55/65/63					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	440	600	680	880	1010	1130
Verwarmingscapaciteit	kW	2,2	3	3,4	4,4	5,1	5,7
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	27	33	37	42	46	48

SR S-150-E							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	16/10					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	23,8					
Max. Vermogen motoren	kW	0,3					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	15,6					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Specifiek vermogen ventilator	kW	14,8					
Gewicht casing style F / R / C	kg	76/92/87					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	660	910	1020	1320	1520	1700
Verwarmingscapaciteit	kW	3,3	4,5	5,1	6,6	7,6	8,5
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	28	35	39	43	47	50

ELEKTRISCHE VERWARMING

SR S-200-E / SR S-250-E

SR S-200-E							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	16/10					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	32,1					
Max. Vermogen motoren	kW	0,39					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	21					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Specifiek vermogen ventilator	kW	20					
Gewicht casing style F / R / C	kg	97/118/112					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	880	1210	1360	1770	2020	2260
Verwarmingscapaciteit	kW	4,4	6,1	6,8	8,9	10,1	11,4
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	30	36	40	45	49	51

SR S-250-E							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	16/10					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	39,9					
Max. Vermogen motoren	kW	0,49					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	26,1					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Specifiek vermogen ventilator	kW	24,8					
Gewicht casing style F / R / C	kg	118/144/136					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1100	1510	1700	2210	2530	2830
Verwarmingscapaciteit	kW	5,5	7,6	8,5	11,1	12,7	14,2
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	31	37	41	46	50	52

ELEKTRISCHE VERWARMING

SR M-100-E / SR M-150-E

SR M-100-E							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	16/10					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	22,7					
Max. Vermogen motoren	kW	0,27					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	14					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	13,3					
Gewicht F / R / C	kg	59/69/67					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	490	740	880	1180	1310	1530
Verwarmingscapaciteit	kW	2,4	3,7	4,4	5,9	6,6	7,7
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	25	34	39	45	50	53

SR M-150-E							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	16/10					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	33,8					
Max. Vermogen motoren	kW	0,4					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	20,8					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	19,8					
Gewicht F / R / C	kg	85/101/96					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	730	1100	1320	1780	1960	2300
Verwarmingscapaciteit	kW	3,7	5,5	6,6	8,9	9,8	11,6
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	26	35	40	47	51	54

ELEKTRISCHE VERWARMING

SR M-200-E / SR M-250-E

SR M-200-E							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	45,5					
Max. Vermogen motoren	kW	0,54					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	28					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	26,6					
Gewicht F / R / C	kg	108/129/123					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	970	1470	1750	2370	2610	3070
Verwarmingscapaciteit	kW	4,9	7,4	8,8	11,9	13,1	15,4
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	28	37	42	48	53	56

SR M-250-E							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	56,5					
Max. Vermogen motoren	kW	0,67					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	34,8					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	33,1					
Gewicht F / R / C	kg	130/156/148					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1210	1840	2190	2960	3270	3840
Verwarmingscapaciteit	kW	6,1	9,2	11	14,9	16,4	19,3
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	29	38	43	49	54	57

ELEKTRISCHE VERWARMING

SR L-100-E / SR L-150-E

SR L-100-E							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	37,9					
Max. Vermogen motoren	kW	0,57					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	24,5					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	23,3					
Gewicht F / R / C	kg	74/87/85					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1010	1440	1710	2240	2680	3140
Verwarmingscapaciteit	kW	5	7,2	8,6	11,2	13,5	15,8
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	33	40	43	48	53	56

SR L-150-E							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	56,3					
Max. Vermogen motoren	kW	0,86					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	36,4					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	34,6					
Gewicht F / R / C	kg	111/129/126					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1510	2160	2560	3360	4020	4720
Verwarmingscapaciteit	kW	7,6	10,9	12,8	16,9	20,2	23,7
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	34	41	44	50	54	58

ELEKTRISCHE VERWARMING

SR L-200-E / SR L-250-E

SR L-200-E							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	75,8					
Max. Vermogen motoren	kW	1,15					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	49					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	46,6					
Gewicht F / R / C	kg	146/171/167					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2010	2880	3410	4480	5360	6290
Verwarmingscapaciteit	kW	10,1	14,5	17,1	22,5	26,9	31,5
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	36	43	46	51	56	59

SR L-250-E							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	94,2					
Max. Vermogen motoren	kW	1,44					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	60,9					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	57,9					
Gewicht F / R / C	kg	181/213/207					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2520	3610	4270	5600	6700	7860
Verwarmingscapaciteit	kW	12,6	18,1	21,4	28,1	33,6	39,4
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	37	44	47	52	57	60

ELEKTRISCHE VERWARMING

SR XL-100-E / SR XL-150-E

SR XL-100-E							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	39,7					
Max. Vermogen motoren	kW	1,03					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	24,5					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	23,3					
Gewicht F / R / C	kg	78/91/89					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1170	1580	2030	2720	3370	3950
Verwarmingscapaciteit	kW	5,9	7,9	10,2	13,7	16,9	19,8
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	38	42	47	52	57	62

SR XL-150-E							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	59,1					
Max. Vermogen motoren	kW	1,54					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	36,4					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	34,6					
Gewicht F / R / C	kg	117/135/132					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1750	2370	3050	4090	5060	5920
Verwarmingscapaciteit	kW	8,8	11,9	15,3	20,5	25,4	29,7
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	39	44	48	54	59	63

ELEKTRISCHE VERWARMING

SR XL-200-E / SR XL-250-E

SR XL-200-E							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	79,4					
Max. Vermogen motoren	kW	2,05					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	49					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	46,6					
Gewicht F / R / C	kg	155/180/176					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2330	3170	4060	5450	6740	7890
Verwarmingscapaciteit	kW	11,7	15,9	20,4	27,3	33,8	39,6
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	41	45	50	55	60	65

SR XL-250-E							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	98,8					
Max. Vermogen motoren	kW	2,57					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	60,9					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit	kW	57,9					
Gewicht F / R / C	kg	190/222/216					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2920	3960	5080	6810	8430	9870
Verwarmingscapaciteit	kW	14,6	19,9	25,5	34,2	42,3	49,5
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	42	46	51	56	61	66

HYBRIDE VERWARMING

SR S-100-H3E / SR S-150-H3E

SR S-100-H3E							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	6/4					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	8,1					
Max. Vermogen motoren	kW	0,2					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	5					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	11,4					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	4,8					
Waterhoeveelheid	l/h	302					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	0,84					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	50/60/58					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	440	600	680	880	1010	1130
Verwarmingscapaciteit - water	kW	1,8	2,3	2,5	3	3,2	3,5
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	0,4	0,7	0,9	1,5	1,8	2,2
Geluidsdrukkniveau op 3m	dB(A)	27	33	37	42	46	48

SR S-150-H3E							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	6/4					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	12,2					
Max. Vermogen motoren	kW	0,3					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	7,5					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	17					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	7,1					
Waterhoeveelheid	l/h	505					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	2,71					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	71/87/82					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	660	910	1020	1320	1520	1700
Verwarmingscapaciteit - water	kW	3	3,8	4,1	4,9	5,4	5,9
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	0,4	0,8	1	1,7	2,2	2,7
Geluidsdrukkniveau op 3m	dB(A)	28	35	39	43	47	50

HYBRIDE VERWARMING

SR S-200-H3E / SR S-250-H3E

SR S-200-H3E							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	6/4					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	16,3					
Max. Vermogen motoren	kW	0,39					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	10					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	22,7					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	9,5					
Waterhoeveelheid	l/h	709					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	6,03					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	87/108/102					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	880	1210	1360	1770	2020	2260
Verwarmingscapaciteit - water	kW	4,1	5,2	5,7	6,9	7,6	8,2
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	0,3	0,8	1,1	1,9	2,5	3,1
Geluidsdrukkniveau op 3m	dB(A)	30	36	40	45	49	51

SR S-250-H3E							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	6/4					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	20,3					
Max. Vermogen motoren	kW	0,49					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	12,5					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	28,4					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	11,9					
Waterhoeveelheid	l/h	913					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	11,11					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	112/138/130					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1100	1510	1700	2210	2530	2830
Verwarmingscapaciteit - water	kW	5,3	6,7	7,3	8,9	9,8	10,6
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	0,3	0,9	1,2	2,2	2,9	3,6
Geluidsdrukkniveau op 3m	dB(A)	31	37	41	46	50	52

HYBRIDE VERWARMING

SR M-100-H3E / SR M-150-H3E

SR M-100-H3E							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	6/4					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	8,5					
Max. Vermogen motoren	kW	0,27					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	5					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	15,4					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	4,8					
Waterhoeveelheid	l/h	366					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	1,21					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	56/66/64					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	490	740	880	1180	1310	1530
Verwarmingscapaciteit - water	kW	1,9	2,6	3	3,6	3,8	4,2
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	0,5	1,1	1,4	2,3	2,7	3,5
Geluidsdrukkniveau op 3m	dB(A)	25	34	39	45	50	53

SR M-150-H3E							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	6/4					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	12,7					
Max. Vermogen motoren	kW	0,4					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	7,5					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	23,1					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	7,1					
Waterhoeveelheid	l/h	616					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	3,95					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	80/96/91					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	730	1100	1320	1780	1960	2300
Verwarmingscapaciteit - water	kW	3,2	4,3	4,9	6	6,4	7,1
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	0,5	1,2	1,7	2,9	3,4	4,4
Geluidsdrukkniveau op 3m	dB(A)	26	35	40	47	51	54

HYBRIDE VERWARMING

SR M-200-H3E / SR M-250-H3E

SR M-200-H3E							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	6/4					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	17					
Max. Vermogen motoren	kW	0,54					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	10					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	30,8					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	9,5					
Waterhoeveelheid	l/h	868					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	8,82					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	100/121/115					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	970	1470	1750	2370	2610	3070
Verwarmingscapaciteit - water	kW	4,4	6,1	6,9	8,5	9,1	10,1
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	0,4	1,3	1,9	3,4	4,1	5,3
Geluiddrukkniveau op 3m	dB(A)	28	37	42	48	53	56

SR M-250-H3E							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	6/4					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	21,2					
Max. Vermogen motoren	kW	0,67					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	12,5					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	38,5					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	11,9					
Waterhoeveelheid	l/h	1121					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	16,29					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	124/150/142					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1210	1840	2190	2960	3270	3840
Verwarmingscapaciteit - water	kW	5,7	7,8	8,8	10,9	11,7	13
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	0,4	1,4	2,2	3,9	4,7	6,3
Geluiddrukkniveau op 3m	dB(A)	29	38	43	49	54	57

HYBRIDE VERWARMING

SR L-100-H3E / SR L-150-H3E

SR L-100-H3E							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	15,8					
Max. Vermogen motoren	kW	0,57					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	8,8					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	31,5					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	8,4					
Waterhoeveelheid	l/h	593					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	1,26					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	69/82/80					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1010	1440	1710	2240	2680	3140
Verwarmingscapaciteit - water	kW	3,5	4,4	4,9	5,7	6,3	6,9
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	1,5	2,8	3,7	5,5	7,1	8,4
Geluidsdrukkniveau op 3m	dB(A)	33	40	43	48	53	56

SR L-150-H3E							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	23,7					
Max. Vermogen motoren	kW	0,86					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	13,2					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	47,3					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	12,5					
Waterhoeveelheid	l/h	1087					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	4,94					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	103/121/118					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1510	2160	2560	3360	4020	4720
Verwarmingscapaciteit - water	kW	6,2	7,9	8,8	10,4	11,5	12,6
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	1,4	3	4,1	6,5	8,7	11,1
Geluidsdrukkniveau op 3m	dB(A)	34	41	44	50	54	58

HYBRIDE VERWARMING

SR L-200-H3E / SR L-250-H3E

SR L-200-H3E							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	31,6					
Max. Vermogen motoren	kW	1,15					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	17,6					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	63,1					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	16,7					
Waterhoeveelheid	l/h	1588					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	12,04					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	130/155/151					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2010	2880	3410	4480	5360	6290
Verwarmingscapaciteit - water	kW	8,8	11,3	12,7	15,1	16,8	18,4
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	1,3	3,1	4,4	7,4	10,1	13,1
Geluiddrukkniveau op 3m	dB(A)	36	43	46	51	56	59

SR L-250-H3E							
Toestellengte	m	2,5 -					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	39,5					
Max. Vermogen motoren	kW	1,44					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	22					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	78,9					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	20,9					
Waterhoeveelheid	l/h	1768					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	6,51					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	165/197/191					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2520	3610	4270	5600	6700	7860
Verwarmingscapaciteit - water	kW	10,1	12,8	14,3	16,9	18,7	20,5
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	2,5	5,3	7,1	11,2	14,9	18,9
Geluiddrukkniveau op 3m	dB(A)	37	44	47	52	57	60

HYBRIDE VERWARMING

SR XL-100-H3E / SR XL-150-H3E

SR XL-100-H3E							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	17,8					
Max. Vermogen motoren	kW	1,03					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	8,8					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	39,6					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	8,4					
Waterhoeveelheid	l/h	667					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	1,57					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	73/86/84					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1170	1580	2030	2720	3370	3950
Verwarmingscapaciteit - water	kW	3,9	4,7	5,4	6,4	7,1	7,7
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	2	3,3	4,8	7,3	8,4	8,4
Geluidsdrukkniveau op 3m	dB(A)	38	42	47	52	57	62

SR XL-150-H3E							
Toestellengte	m	1,5 -					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	26,7					
Max. Vermogen motoren	kW	1,54					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	13,2					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	59,4					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	12,5					
Waterhoeveelheid	l/h	1232					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	6,25					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	109/127/124					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1750	2370	3050	4090	5060	5920
Verwarmingscapaciteit - water	kW	6,8	8,4	9,8	11,6	13,1	14,3
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	1,9	3,5	5,5	8,9	12,3	12,5
Geluidsdrukkniveau op 3m	dB(A)	39	44	48	54	59	63

HYBRIDE VERWARMING

SR XL-200-H3E / SR XL-250-H3E

SR XL-200-H3E							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	35,5					
Max. Vermogen motoren	kW	2,05					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	17,6					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	79,2					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	16,7					
Waterhoeveelheid	l/h	1806					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	15,3					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	139/164/160					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2330	3170	4060	5450	6740	7890
Verwarmingscapaciteit - water	kW	9,8	12,1	14,2	16,9	19,2	20,9
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	1,9	3,8	6,2	10,4	14,7	16,7
Geluidsdruk niveau op 3m	dB(A)	41	45	50	55	60	65

SR XL-250-H3E							
Toestellengte	m	2,5 -					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	400/3N/50					
Max. Aderdoorsnede (vast/soepel)	mm ²	35/35					
Max. Opgenomen stroom (fase)	A	44,4					
Max. Vermogen motoren	kW	2,57					
Max. Opgenomen vermogen verwarming	kW	22					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Max. Verwarmingscapaciteit - water	kW	99					
Max. Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	20,9					
Waterhoeveelheid	l/h	2002					
Waterzijdig drukverlies met 3-weg ventiel	kPa	8,27					
Watertraject	°C	40/30					
Gewicht F / R / C	kg	174/206/200					
Aanzuigtemperatuur	°C				20		
Uitblaasttemperatuur	°C				35		
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2920	3960	5080	6810	8430	9870
Verwarmingscapaciteit - water	kW	11,2	13,6	15,9	18,9	21,3	23,2
Verwarmingscapaciteit - elektrisch	kW	3,5	6,2	9,6	15,3	20,9	20,9
Geluidsdruk niveau op 3m	dB(A)	42	46	51	56	61	66

AMBIENT

SR S-100-A / SR S-150-A / SR S-200-A / SR S-250-A

SR S-100-A							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	0,88					
Max. Vermogen motoren	kW	0,2					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Gewicht F / R / C	kg	40/54/52					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	440	600	680	880	1010	1130
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	27	33	37	42	46	48

SR S-150-A							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	1,32					
Max. Vermogen motoren	kW	0,3					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Gewicht F / R / C	kg	58/80/75					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	660	910	1020	1320	1520	1700
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	28	35	39	43	47	50

SR S-200-A							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	1,76					
Max. Vermogen motoren	kW	0,39					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Gewicht F / R / C	kg	70/99/93					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	880	1210	1360	1770	2020	2260
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	30	36	40	45	49	51

SR S-250-A							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2 - 2,4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	2,2					
Max. Vermogen motoren	kW	0,49					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Gewicht F / R / C	kg	91/127/119					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1100	1510	1700	2210	2530	2830
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	31	37	41	46	50	52

AMBIENT

SR M-100-A / SR M-150-A / SR M-200-A / SR M-250-A

SR M-100-A							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	1,25					
Max. Vermogen motoren	kW	0,27					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Gewicht F / R / C	kg	46/60/58					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	490	740	880	1180	1310	1530
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	25	34	39	45	50	53

SR M-150-A							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	1,87					
Max. Vermogen motoren	kW	0,4					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Gewicht F / R / C	kg	66/88/83					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	730	1100	1320	1780	1960	2300
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	26	35	40	47	51	54

SR M-200-A							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	2,49					
Max. Vermogen motoren	kW	0,54					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Gewicht F / R / C	kg	83/112/106					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	970	1470	1750	2370	2610	3070
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	28	37	42	48	53	56

SR M-250-A							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2,2 - 2,8					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	3,12					
Max. Vermogen motoren	kW	0,67					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,63					
Gewicht F / R / C	kg	103/139/131					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1210	1840	2190	2960	3270	3840
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	29	38	43	49	54	57

AMBIENT

SR L-100-A / SR L-150-A / SR L-200-A / SR L-250-A

SR L-100-A							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	3,03					
Max. Vermogen motoren	kW	0,57					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Gewicht F / R / C	kg	56/74/72					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1010	1440	1710	2240	2680	3140
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	33	40	43	48	53	56

SR L-150-A							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	4,55					
Max. Vermogen motoren	kW	0,86					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Gewicht F / R / C	kg	85/110/107					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1510	2160	2560	3360	4020	4720
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	34	41	44	50	54	58

SR L-200-A							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	6,07					
Max. Vermogen motoren	kW	1,15					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Gewicht F / R / C	kg	109/143/139					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2010	2880	3410	4480	5360	6290
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	36	43	46	51	56	59

SR L-250-A							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	2,5 - 3,3					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	7,58					
Max. Vermogen motoren	kW	1,44					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,66					
Gewicht F / R / C	kg	139/182/176					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2520	3610	4270	5600	6700	7860
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	37	44	47	52	57	60

AMBIENT

SR XL-100-A / SR XL-150-A / SR XL-200-A / SR XL-250-A

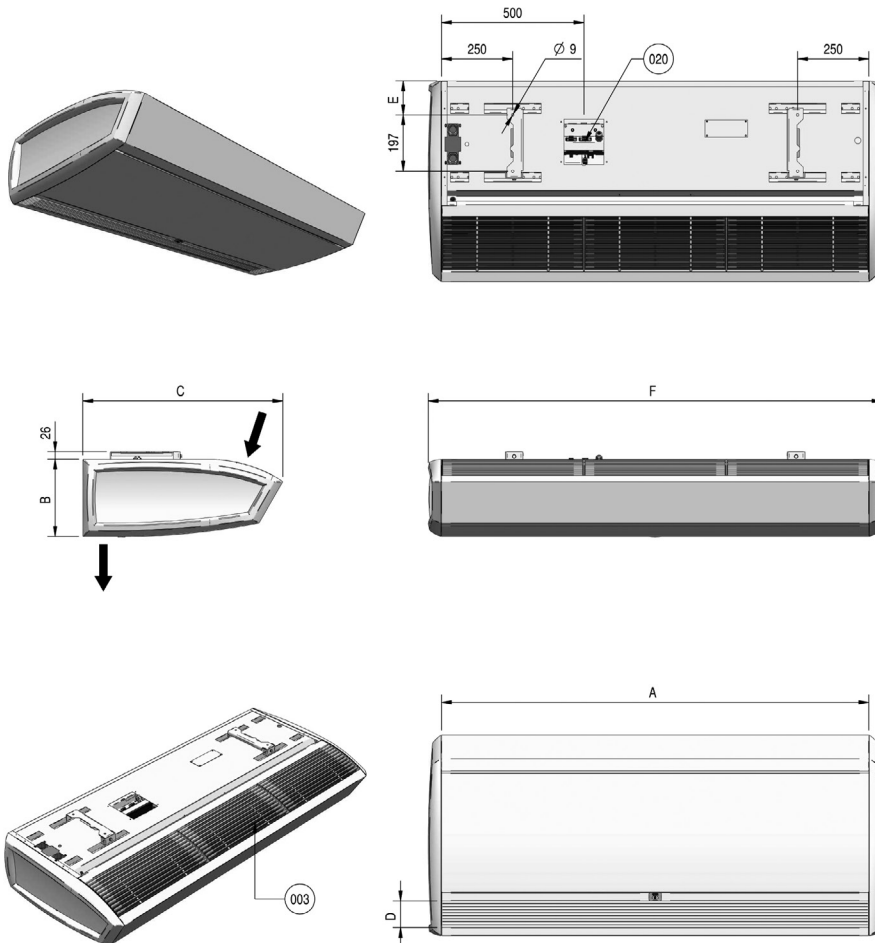
SR XL-100-A							
Toestellengte	m	1					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	5,02					
Max. Vermogen motoren	kW	1,03					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Gewicht F / R / C	kg	60/78/76					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1170	1580	2030	2720	3370	3950
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	38	42	47	52	57	62

SR XL-150-A							
Toestellengte	m	1,5					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	7,53					
Max. Vermogen motoren	kW	1,54					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Gewicht F / R / C	kg	91/116/113					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1750	2370	3050	4090	5060	5920
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	39	44	48	54	59	63

SR XL-200-A							
Toestellengte	m	2					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	10,04					
Max. Vermogen motoren	kW	2,05					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Gewicht F / R / C	kg	118/152/148					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2330	3170	4060	5450	6740	7890
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	41	45	50	55	60	65

SR XL-250-A							
Toestellengte	m	2,5					
Deurhoogte	m	3 - 4					
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50					
Max. Stroom motoren (1 fase)	A	12,55					
Max. Vermogen motoren	kW	2,57					
Max. Specifiek vermogen ventilator	W/l/s	0,94					
Gewicht F / R / C	kg	148/191/185					
Stand		1	2	3	4	5	6
Luchthoeveelheid	m ³ /h	2920	3960	5080	6810	8430	9870
Geluidrukniveau op 3m	dB(A)	42	46	51	56	61	66

VRIJHANGEND MODEL



	A	B	C	D	E	F
SR S / M 100	1000	270	702	93	119	1093
SR S / M 150	1500	270	702	93	119	1593
SR S / M 200	2000	270	702	93	119	2093
SR S / M 250	2500	270	702	93	119	2593
SR L / XL 100	1000	370	940	125	200	1138
SR L / XL 150	1500	370	940	125	200	1638
SR L / XL 200	2000	370	940	125	200	2138
SR L / XL 250	2500	370	940	125	200	2638

TOELICHTING MAATSCHETSEN

Modellen

Vrijhangend model:

eenvoudig te koppelen door de zijkappen af te nemen.

Cassette model:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen in verlaagd plafond = $(A+8) \times (C+8)$ mm.

Inbouwmodel:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen:

- bij uitblaas $(A+8) \times (D+8)$ mm
- bij aanzuig: $(A+8) \times (I+8)$ mm

Voor koofinbouw is het inbouwmodel ook leverbaar in een uitvoering zonder aanzuigplenum en flexibele kanalen. Om te voorkomen dat valse lucht wordt aangezogen, is een luchtdichte koof noodzakelijk.

Wandophangbeugels en draadstangbekleding

- Materiaal draadstangbekleding: verzinkt staalplaat, gelakt, standaard kleur RAL 9016 en RAL 9006.

Overig

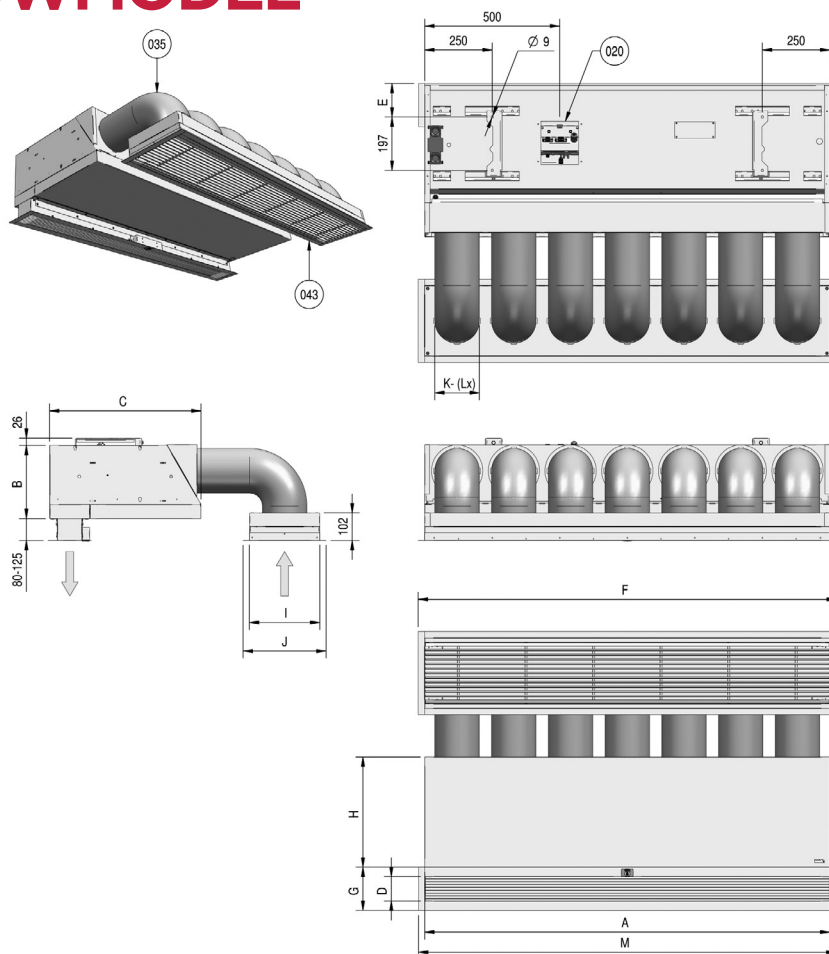
- Alle afmetingen zijn in mm.
- SR 2500 mm toestel heeft 3 ophangbeugels. Alle andere maten hebben 2 ophangbeugels.

INDEX

De corresponderende nummers in de maatschets worden hieronder uitgelegd:

3-Aanzuigrooster met filter. **6**-Luchtaanvoer. **20**-Connectoraansluiting. **65**-Uitblaasluicht. **35**-Kanalen niet meegeleverd. **43**-Afwerkprofielen los meegeleverd. **36**-Schroef M6. **7**-Ontluchting. **50**-Kabelwartel. **97**-Retour (S/M). **98**-Retour (L/XL). **99**-nvoer (S/M). **100**-Aanvoer (L/XL). **12**-CV-leiding. **87**-Draadstangbekleding (positie is flexibel).

INBOUWMODEL



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
SR S / M 100	1000	270	561	90	125	1048	160	406	261	307	Ø160	5	1045
SR S / M 150	1500	270	561	90	125	1548	160	406	261	307	Ø160	7	1545
SR S / M 200	2000	270	561	90	125	2048	160	406	261	307	Ø160	10	2045
SR S / M 250	2500	270	561	90	125	2548	160	406	261	307	Ø160	12	2545
SR L / XL 100	1000	370	745	122	206	1048	191	559	361	407	Ø250	3	1045
SR L / XL 150	1500	370	745	122	206	1548	191	559	361	407	Ø250	5	1545
SR L / XL 200	2000	370	745	122	206	2048	191	559	361	407	Ø250	6	2045
SR L / XL 250	2500	370	745	122	206	2548	191	559	361	407	Ø250	8	2545

TOELICHTING MAATSCHETSEN

Modellen

Vrijhangend model:

eenvoudig te koppelen door de zijkappen af te nemen.

Cassette model:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen in verlaagd plafond = (A+8) x (C+8) mm.

Inbouwmodel:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen:

- bij uitblaas (A+8) x (D+8) mm
- bij aanzuig: (A+8) x (I+8) mm

Voor koofinbouw is het inbouwmodel ook leverbaar in een uitvoering zonder aanzuigplenum en flexibele kanalen. Om te voorkomen dat valse lucht wordt aangezogen, is een luchtdichte koof noodzakelijk.

Wandophangbeugels en draadstangbekleding

- Materiaal draadstangbekleding: verzinkt staalplaat, gelakt, standaard kleur RAL 9016 en RAL 9006.

Overig

- Alle afmetingen zijn in mm.
- SR 2500 mm toestel heeft 3 ophangbeugels. Alle andere maten hebben 2 ophangbeugels.

INDEX

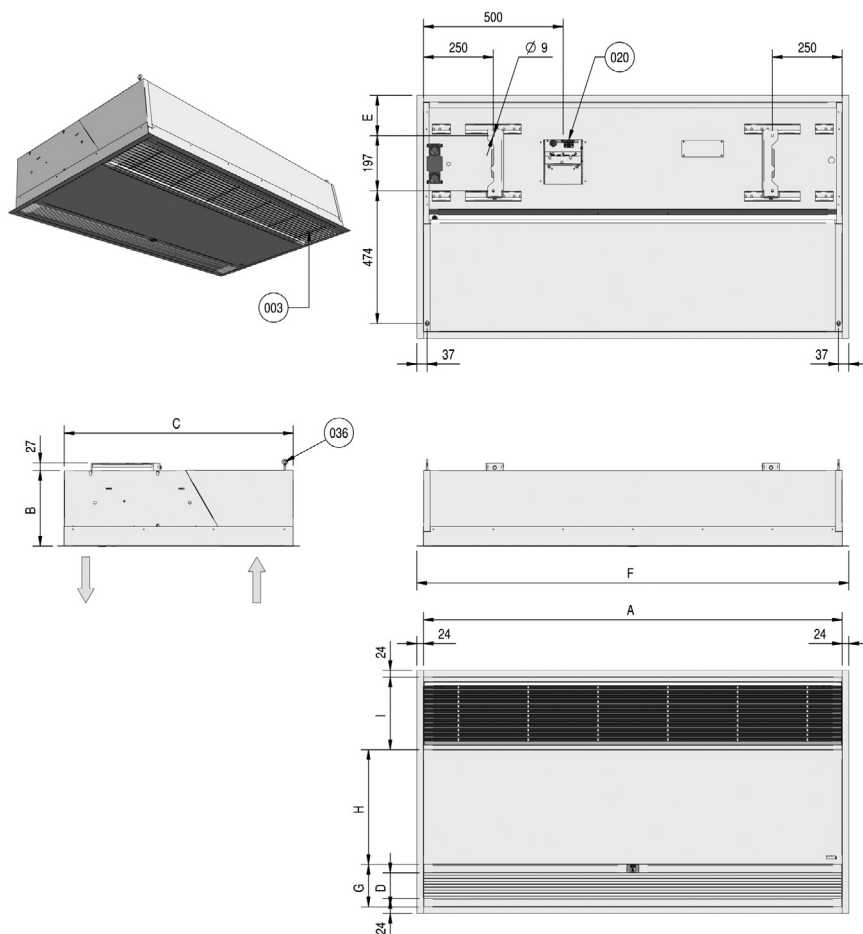
De corresponderende nummers in de maatschets worden hieronder uitgelegd:

3-Aanzuigrooster met filter. **6**-Luchtaanvoer. **20**-Connectoraansluiting. **65**-Uitblaasluucht. **35**-Kanalen niet meegeleverd.

43-Afwerkprofielen los meegeleverd. **36**-Schroefvoog M6. **7**-Ontluchting. **50**-Kabelwartel. **97**-Retour (S/M).

98-Retour (L/XL). **99**-nvoer (S/M). **100**-Aanvoer (L/XL). **12**-CV-leiding. **87**-Draadstangbekleding (positie is flexibel).

CASSETTE MODEL



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
SR S / M 100	1000	270	821	93	144	1048	150	411	260
SR S / M 150	1500	270	821	93	144	1548	150	411	260
SR S / M 200	2000	270	821	93	144	2048	150	411	260
SR S / M 250	2500	270	821	93	144	2548	150	411	260
SR L / XL 100	1000	370	1105	125	175	1048	182	564	360
SR L / XL 150	1500	370	1105	125	175	1548	182	564	360
SR L / XL 200	2000	370	1105	125	175	2048	182	564	360
SR L / XL 250	2500	370	1105	125	175	2548	182	564	360

TOELICHTING MAATSCHETSEN

Modellen

Vrijhangend model:

eenvoudig te koppelen door de zijkappen af te nemen.

Cassette model:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen in verlaagd plafond = $(A+8) \times (C+8)$ mm.

Inbouwmodel:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen:

- bij uitblaas: $(A+8) \times (D+8)$ mm
- bij aanzuig: $(A+8) \times (I+8)$ mm

Voor koofinbouw is het inbouwmodel ook leverbaar in een uitvoering zonder aanzuigplenum en flexibele kanalen. Om te voorkomen dat valse lucht wordt aangezogen, is een luchtdichte koof noodzakelijk.

Wandophangbeugels en draadstangbekleding

- Materiaal draadstangbekleding: verzinkt staalplaat, gelakt, standaard kleur RAL 9016 en RAL 9006.

Overig

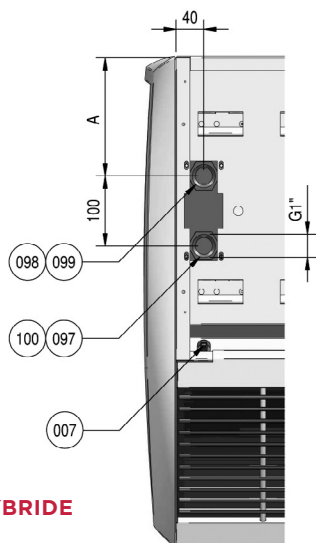
- Alle afmetingen zijn in mm.
- SR 2500 mm toestel heeft 3 ophangbeugels. Alle andere maten hebben 2 ophangbeugels.

INDEX

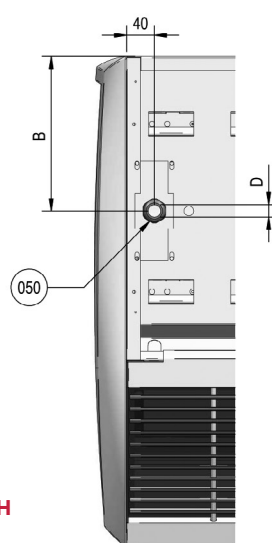
De corresponderende nummers in de maatschets worden hieronder uitgelegd:

3-Aanzuigrooster met filter. **6**-Luchtaanvoer. **20**-Connectoraansluiting. **65**-Uitblaasluucht. **35**-Kanalen niet meegeleverd. **43**-Afwerkprofielen los meegeleverd. **36**-Schroef M6. **7**-Ontluchting. **50**-Kabelwartel. **97**-Retour (S/M). **98**-Retour (L/XL). **99**-nvoer (S/M). **100**-Aanvoer (L/XL). **12**-CV-leiding. **87**-Draadstangbekleding (positie is flexibel).

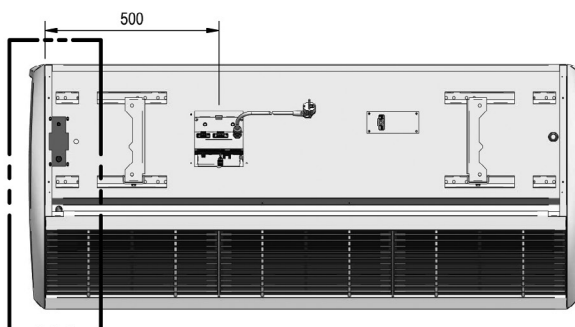
AANSLUITINGEN



WATER EN HYBRIDE



ELEKTRISCH



	A	B	D
SR S 100 / SR S 150	170	220	PG21
SR S 200 / SR S 250	170	220	PG21
SR M 100 / SR M 150	170	220	PG21
SR M 200 / SR M 250	170	220	PG29
SR L / XL 100	245	295	PG21
SR L / XL 150	245	295	PG29
SR L / XL 200	245	295	PG36
SR L / XL 250	245	295	PG36

TOELICHTING MAATSCHETSEN

Modellen

Vrijhangend model:

eenvoudig te koppelen door de zijkappen af te nemen.

Cassette model:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen in verlaagd plafond = (A+8) x (C+8) mm.

Inbouwmodel:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen:

- bij uitblaas (A+8) x (D+8) mm
- bij aanzuig: (A+8) x (I+8) mm

Voor koofinbouw is het inbouwmodel ook leverbaar in een uitvoering zonder aanzuigplenum en flexibele kanalen. Om te voorkomen dat valse lucht wordt aangezogen, is een luchtdichte koof noodzakelijk.

Wandophangbeugels en draadstangbekleding

- Materiaal draadstangbekleding: verzinkt staalplaat, gelakt, standaard kleur RAL 9016 en RAL 9006.

Overig

- Alle afmetingen zijn in mm.
- SR 2500 mm toestel heeft 3 ophangbeugels. Alle andere maten hebben 2 ophangbeugels.

INDEX

De corresponderende nummers in de maatschets worden hieronder uitgelegd:

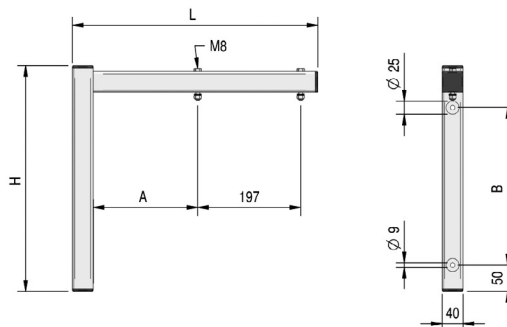
3-Aanzuigrooster met filter. **6**-Luchtaanvoer. **20**-Connectoraansluiting. **65**-Uitblaasluucht. **35**-Kanalen niet meegeleverd.

43-Afwerkprofielen los meegeleverd. **36**-Schroefvoog M6. **7**-Ontluchting. **50**-Kabelwartel. **97**-Retour (S/M).

98-Retour (L/XL). **99**-nvoer (S/M). **100**-Aanvoer (L/XL). **12**-CV-leiding. **87**-Draadstangbekleding (positie is flexibel).

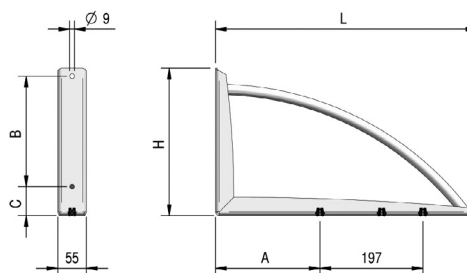
WANDOPHANGBEUGELS

STANDARD



	L	H	A	B
SR S / M	389	330	119	200
SR L / XL	470	430	200	300

DESIGN



	L	H	A	B	C
SR S / M	425	240	119	190	35
SR L / XL	500	280	200	210	55

TOELICHTING MAATSCHETSEN

Modellen

Vrijhangend model:

eenvoudig te koppelen door de zijkappen af te nemen.

Cassette model:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen in verlaagd plafond = $(A+8) \times (C+8)$ mm.

Inbouwmodel:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen:

- bij uitblaas $(A+8) \times (D+8)$ mm
- bij aanzuig: $(A+8) \times (I+8)$ mm

Voor koofinbouw is het inbouwmodel ook leverbaar in een uitvoering zonder aanzuigplenum en flexibele kanalen. Om te voorkomen dat valse lucht wordt aangezogen, is een luchtdichte koof noodzakelijk.

Wandophangbeugels en draadstangbekleding

- Materiaal draadstangbekleding: verzinkt staalplaat, gelakt, standaard kleur RAL 9016 en RAL 9006.

Overig

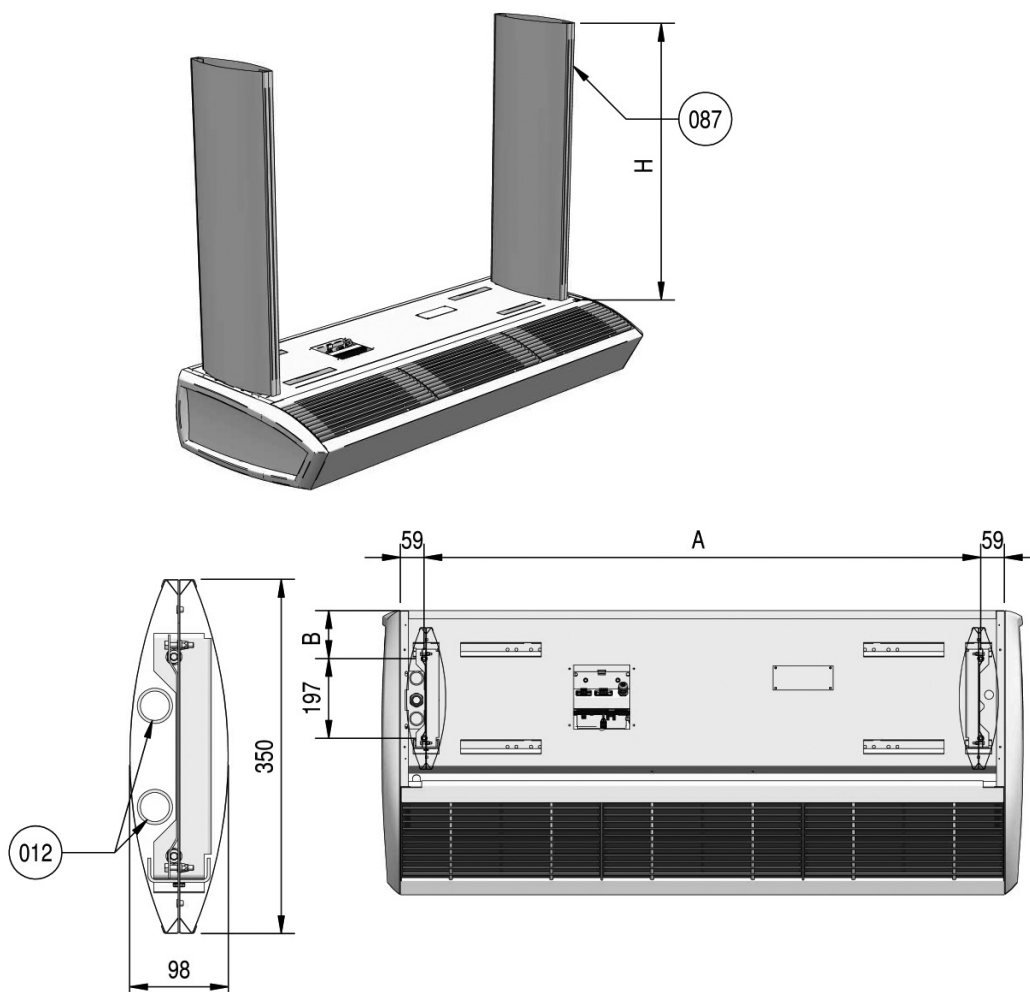
- Alle afmetingen zijn in mm.
- SR 2500 mm toestel heeft 3 ophangbeugels. Alle andere maten hebben 2 ophangbeugels.

INDEX

De corresponderende nummers in de maatschets worden hieronder uitgelegd:

3-Aanzuigrooster met filter. **6**-Luchtaanvoer. **20**-Connectoraansluiting. **65**-Uitblaasluucht. **35**-Kanalen niet meegeleverd. **43**-Afwerkprofielen los meegeleverd. **36**-Schroef M6. **7**-Ontluchting. **50**-Kabelwartel. **97**-Retour (S/M). **98**-Retour (L/XL). **99**-nvoer (S/M). **100**-Aanvoer (L/XL). **12**-CV-leiding. **87**-Draadstangbekleding (positie is flexibel).

DRAADSTANGBEKLEDING



	A	B
SR 100	882	
SR 150	1382	119 (S/M)
SR 200	1882	200 (L/XL)
SR 250	1191 (x2)	

Maat H is de afstand tussen toestel en plafond. Deze afstand dient bij opdracht opgegeven te worden.

TOELICHTING MAATSCHETSEN

Modellen

Vrijhangend model:

eenvoudig te koppelen door de zijkappen af te nemen.

Cassette model:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen in verlaagd plafond = $(A+8) \times (C+8)$ mm.

Inbouwmodel:

dagopeningen bij toepassing afwerkprofielen:

- bij uitblaas: $(A+8) \times (D+8)$ mm
- bij aanzuig: $(A+8) \times (I+8)$ mm

Voor koofinbouw is het inbouwmodel ook leverbaar in een uitvoering zonder aanzuigplenum en flexibele kanalen. Om te voorkomen dat valse lucht wordt aangezogen, is een luchtdichte koof noodzakelijk.

Wandophangbeugels en draadstangbekleding

- Materiaal draadstangbekleding: verzinkt staalplaat, gelakt, standaard kleur RAL 9016 en RAL 9006.

Overig

- Alle afmetingen zijn in mm.
- SR 2500 mm toestel heeft 3 ophangbeugels. Alle andere maten hebben 2 ophangbeugels.

INDEX

De corresponderende nummers in de maatschets worden hieronder uitgelegd:

3-Aanzuigrooster met filter. **6**-Luchtaanvoer. **20**-Connectoraansluiting. **65**-Uitblaasluucht. **35**-Kanalen niet meegeleverd. **43**-Afwerkprofielen los meegeleverd. **36**-Schroef M6. **7**-Ontluchting. **50**-Kabelwartel. **97**-Retour (S/M). **98**-Retour (L/XL). **99**-nvoer (S/M). **100**-Aanvoer (L/XL). **12**-CV-leiding. **87**-Draadstangbekleding (positie is flexibel).

BIDDLE BV

Postbus 15
9288 ZG Kootstertille

T 0512 33 55 55

E verkoop@biddle.nl

www.biddle.nl



Biddle

Wij hebben ons uiterste best gedaan om ervoor te zorgen dat de beschrijvingen correct zijn op het moment van drukken. Fouten en onvolledigheden voorbehouden. NL|SR|V2|01|2020