

SUPERFLOW



ONDERDELENBOEK
AUGUSTUS 2021

INTERGAS®

INHOUDSOPGAVE

1	Algemene informatie	3
2	Leveringsprogramma	6
3	Mantel	8
4	Warmtewisselaar waterzijdig	10
5	Rookgas- en condensafvoer	12
6	Gasstraat	14
7	Branderunit	16
8	Branderautomaat	18
9	Bedrading Superflow	20

Intergas Verwarming B.V.
Europark Allee 2, 7742 NA Coevorden
Postbus 6, 7740 AA Coevorden

Algemene contactinformatie	
Telefoonnummer	(088) 878 8600
Internet (algemeen)	www.intergas.nl
Internet (professioneel)	www.intergaszakelijk.nl
Email adres	info@intergas.nl
Openingstijden (kantooruren)	08:15 – 16:45 uur Buiten kantooruren (ma – vr 16:45 – 21:00 uur en za – zo/feestdagen 09:00 – 19:00 uur) zijn wij bereikbaar op 0900 - INTERGAS (0900 - 46 83 74 27).

1 ALGEMENE INFORMATIE

1.1 Bestelinformatie

Onderdelen

In dit onderdelenboek is de Superflow opgedeeld in subgroepen. Per groep staat er een montagetekening afgebeeld, inclusief de bijbehorende stuklijst. Hiermee wordt inzicht gegeven in de opbouw van alle Intergas Superflow modellen. Alle onderdelen zijn verkrijgbaar bij uw technische groothandel. Onderdelen die niet bij de groothandel voorradig zijn, kunt u rechtstreeks bij Intergas bestellen.

Stuklijst

De stuklijst is als volgt opgebouwd:

Pos. nr.	Art. nr.	Aantal	Omschrijving	Opmerking	Superflow 45	Superflow 60
x	xxxxxx	x	.	.	✓	✓

- Geeft aan voor welk(e) toesteltype(s) het betreffende artikel van toepassing is.
- Eventuele opmerkingen betreffende het artikel.
- Omschrijving van het artikel.
- x = Artikel aantal.
- Artikelnummer. Bestaat altijd uit een 6-cijferig nummer.
- Positie nummer. Komt overeen met het positie nummer in de tekening.

Website - <http://www.intergaszakelijk.nl>

Om u als installateur in uw dagelijkse werkzaamheden te ondersteunen biedt Intergas de professionele website. Op deze website kunt u onder meer terecht voor productinformatie, nieuws, tools en diverse downloads. Onder de button "Documentatie" is een digitale versie van dit onderdelenboek te downloaden.

Bestellen

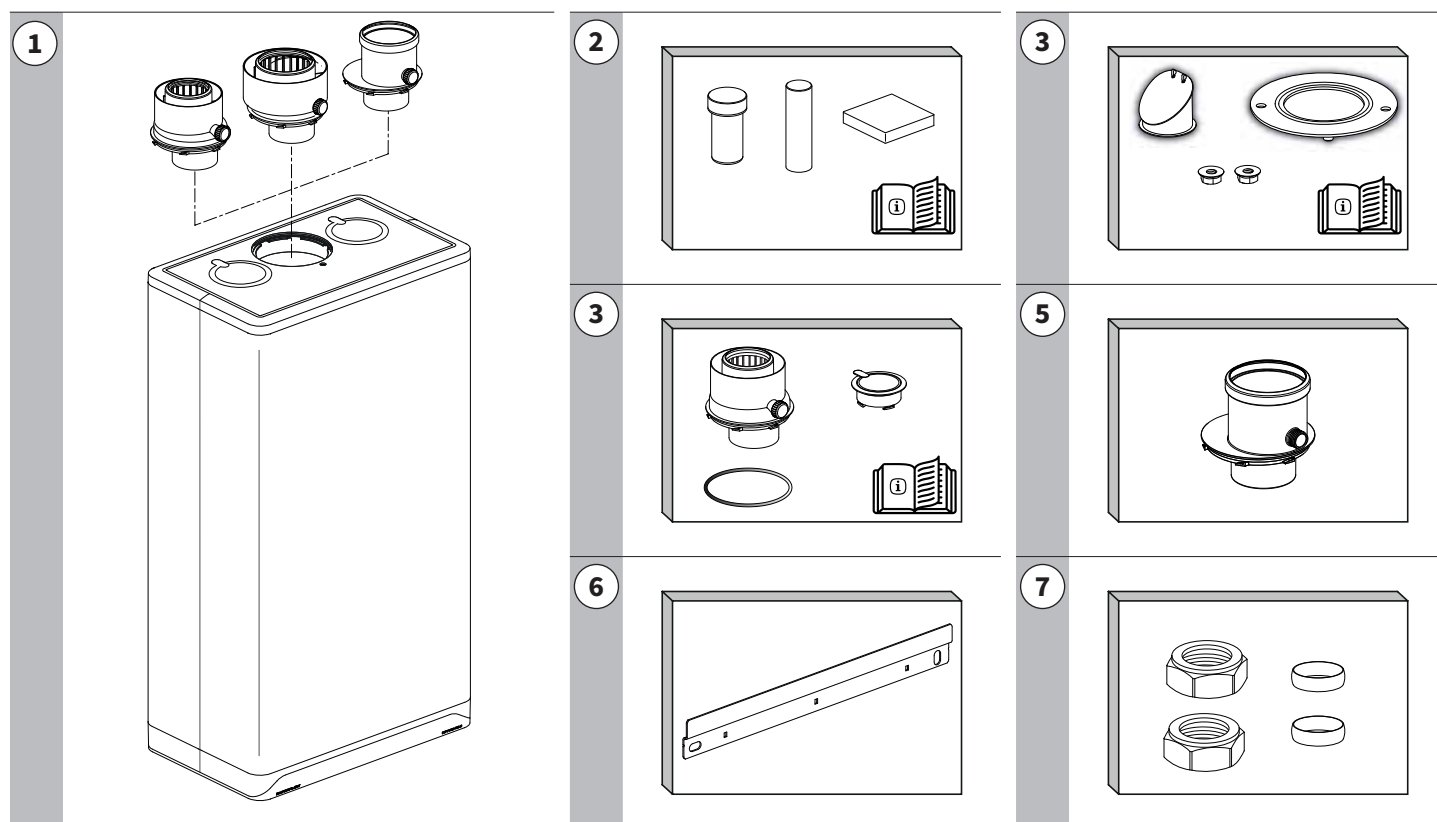
Wij raden u aan om bij bestelling van onderdelen gebruik te maken van het artikelnummer en de artikelomschrijving. Op deze manier verzekert u zich ervan altijd het juiste onderdeel te bestellen. Neem bij twijfel of onduidelijkheden altijd contact op met Intergas.

Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden

Op al onze aanbiedingen tot en overeenkomsten inzake door ons te verrichten leveringen en/of diensten zijn van toepassing de Algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden voor de Metaal- en Elektronische Industrie, door de vereniging F.M.E-C.W.M. op 19 oktober 1998 gedeponeerd ter griffe van de arrondissementsrechtbank te Den Haag (nr. 119/1998). Een exemplaar van de voorwaarden wordt u op aanvraag gratis toegezonden. Andersluidende voorwaarden worden uitdrukkelijk afgewezen.

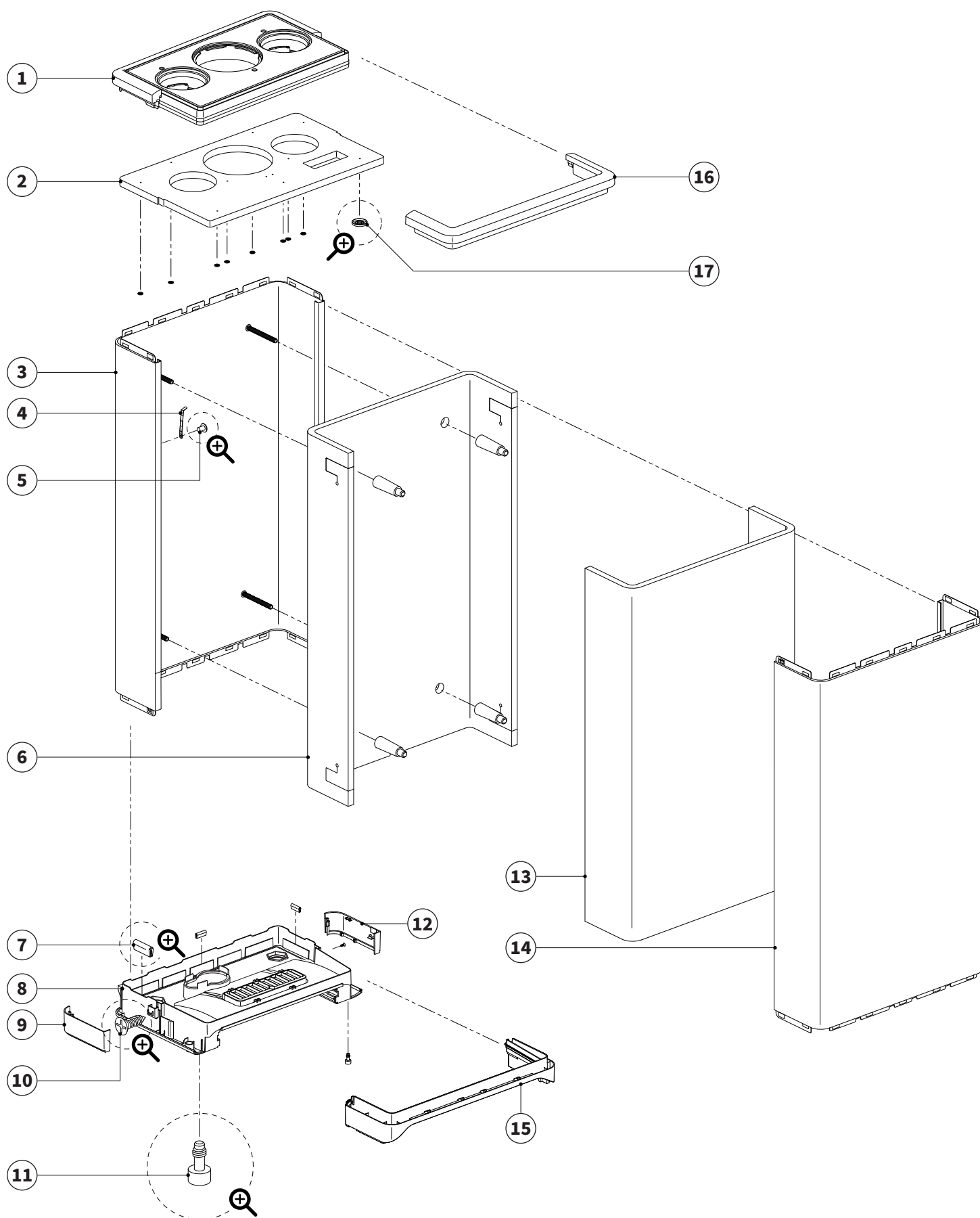
2 LEVERINGSPROGRAMMA

Intergas Superflow toestellen + toebehoren

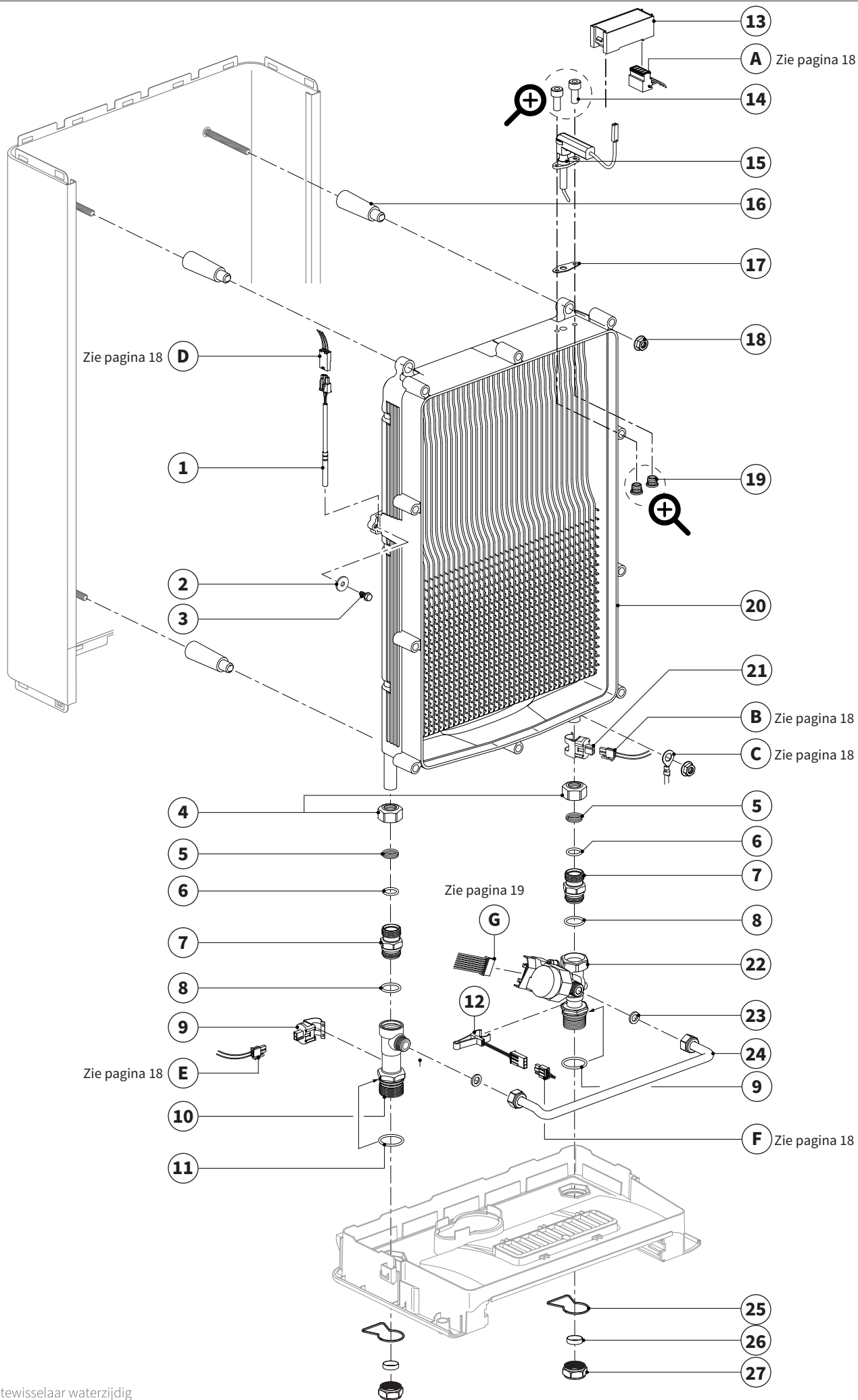


<i>Pos. nr.</i>	<i>Art. nr.</i>	<i>Aantal</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>Opmerking</i>	Superflow 45	Superflow 60
1	010004	1	Superflow 45	Concentrisch Ø80/125	✓	
	010014	1	Superflow 60	Concentrisch Ø80/125		✓
2	090577	1	Keramisch vet set	T.b.v. smeren boutcontactvlakken	✓	✓
3	090417	1	Montage set terugslagklep rookgassen		✓	✓
4	090547	1	Adapterset Ø60/100		✓	✓
5	847097	1	Rookgasadapter Ø80		✓	✓
6	100284	1	Muurbeugel		✓	✓
7	925014	1	Aansluitset		✓	✓

3 MANTEL

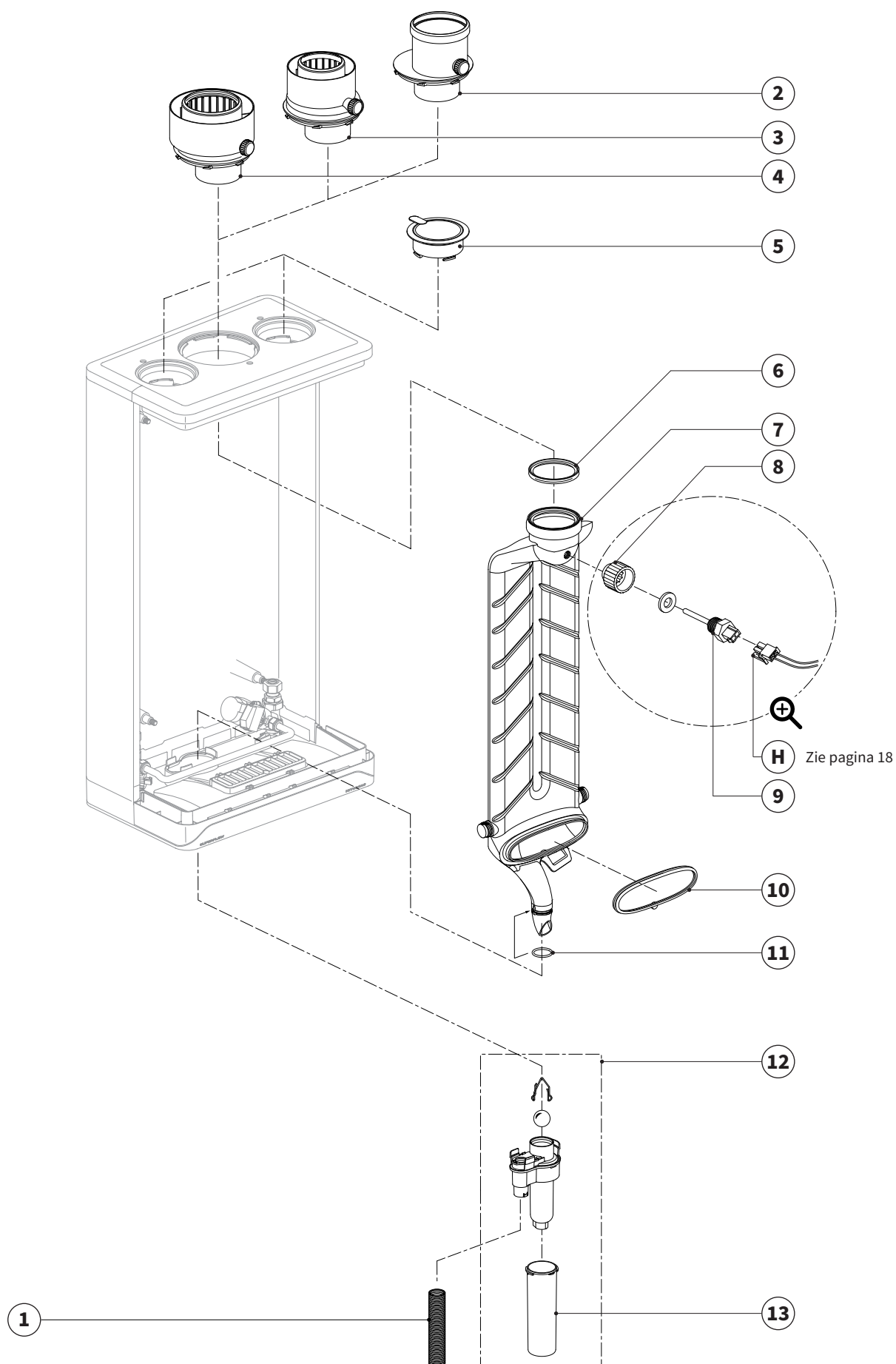


Pos. nr.	Art. nr.	Aantal	Omschrijving	Opmerking	Superflow 45	Superflow 60
1	500124	1	Deksel 400		✓	
	500134	1	Deksel 450			✓
2	875184	1	Isolatie boven 400		✓	
	875194	1	Isolatie boven 450			✓
3	100014	1	Achterpaneel mantel 400 x 760		✓	
	100034	1	Achterpaneel mantel 450 x 760			✓
4	231117	1	Kabelklem		✓	✓
5	391107	1	Popnagel Ø4.0 x 6.0		✓	✓
6	875014	1	Isolatie achtermantel 400 x 760		✓	
	875034	1	Isolatie achtermantel 450 x 760			✓
7	876237	3	Afdichtingsprofiel L = 21.5		✓	✓
8	500044	1	Bodem 400		✓	
	500054	1	Bodem 450			✓
9	500154	1	Bodemrand links 400		✓	
	500284	1	Bodemrand links 450			✓
10	300114	2	Zelftappende schroef M2.9 x 9.5		✓	✓
11	300004	2	Sluitschroef mantel M6 x 13		✓	✓
12	500144	1	Bodemrand rechts 400		✓	
	500274	1	Bodemrand rechts 450			✓
13	875004	1	Isolatie voormantel 400 x 760		✓	
	875024	1	Isolatie voormantel 450 x 760			✓
14	100004	1	Voorpaneel mantel 400 x 760		✓	
	100024	1	Voorpaneel mantel 450 x 760			✓
15	500014	1	Bodemrand 400		✓	
	500034	1	Bodemrand 450			✓
16	500004	1	Bovenrand 400		✓	
	500024	1	Bovenrand 450			✓
17	350054	9	Starlock 3.0 x 9		✓	✓

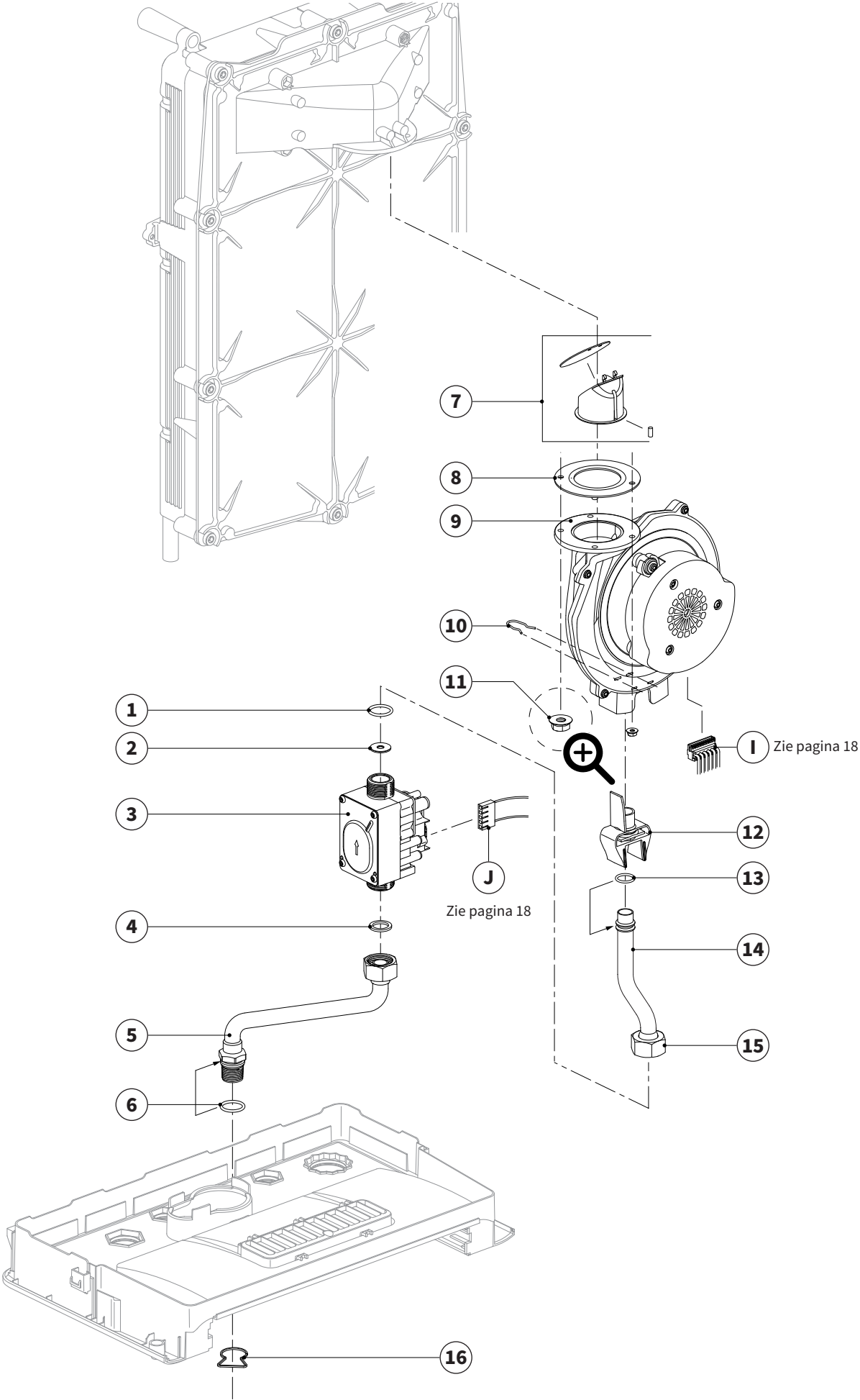


Pos. nr.	Art. nr.	Aantal	Omschrijving	Opmerking	Superflow 45	Superflow 60
1	230034	1	NTC warmtewisselaar		✓	✓
2	300074	1	Sluiring M5/D18 A4	DIN440R	✓	✓
3	300044	1	Zelfdraadvormende zeskantflensbout M5 x 12	DIN7500 Taptite 2000®	✓	✓
4	450584	2	Moer knel Ø15 mm		✓	✓
5	350134	2	Klemveer Ø15 mm		✓	✓
6	620324	2	O-ring Ø15.0 x 2.0 EPDM 70		✓	✓
7	450594	2	Knelfitting Ø15 x UNF7/8"		✓	✓
8	620034	2	O-ring Ø19.3 x 2.4 EPDM		✓	✓
9	200187	1	NTC klem Ø22 mm		✓	✓
10	450654	1	Knelfitting DHW KNØ22 x G3/8" (OD)		✓	✓
11	620314	1	O-ring Ø26.65 x 2.62 EPDM		✓	✓
12	900004	1	HALL stromingssensor		✓	✓
13	210014	1	Ontsteekunit ZAG1 240V		✓	✓
14	305137	2	Inbusbout M4 x 10		✓	✓
15	074724	1	Service set ontsteekpen		✓	✓
16	540014	4	Afstandsbus		✓	✓
17	875677	1	Afdichting ontsteekpen		✓	✓
18	313047	4	Zelfborgende moer M8		✓	✓
19	319047	2	Insert moer M4		✓	✓
20	130004	1	Warmtewisselaar Superflow L		✓	
	130014	1	Warmtewisselaar Superflow LW			✓
21	200177	1	NTC klem Ø15 mm		✓	✓
22	078004	1	Service set elektrische bypass klep		✓	✓
23	620214	2	Afdichtring Ø14.5 x Ø8.5 x 2		✓	✓
24	400054	1	Bypassleiding L		✓	
	400064	1	Bypassleiding LW			✓
25	350074	2	Veer aansluitnippel 3/4		✓	✓
26	824027	2	Klemring Ø22 mm	Aansluitset 925014	✓	✓
27	826027	2	Moer knel Ø22 mm	Aansluitset 925014	✓	✓

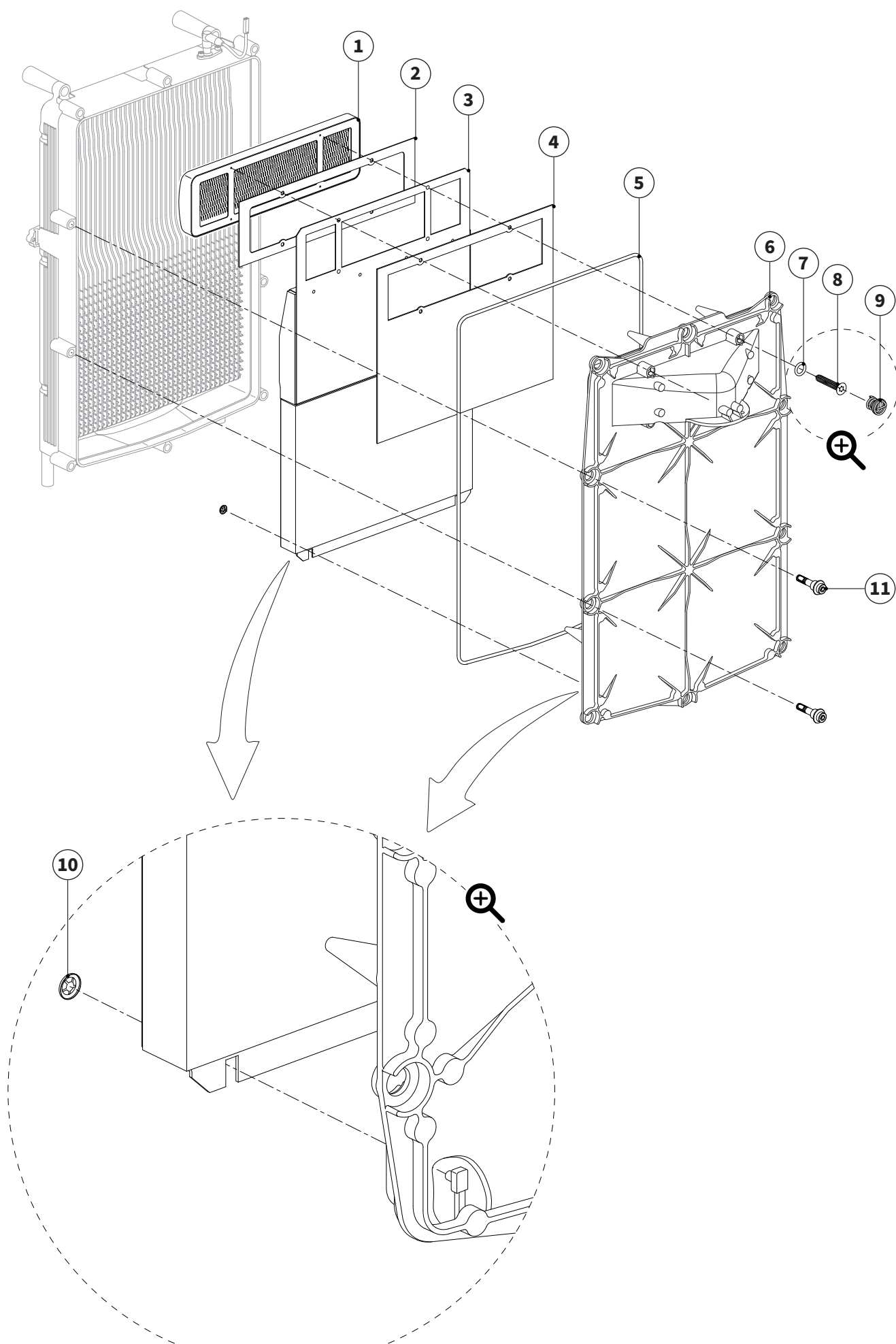
5 ROOKGAS- EN CONDENSASFVOER



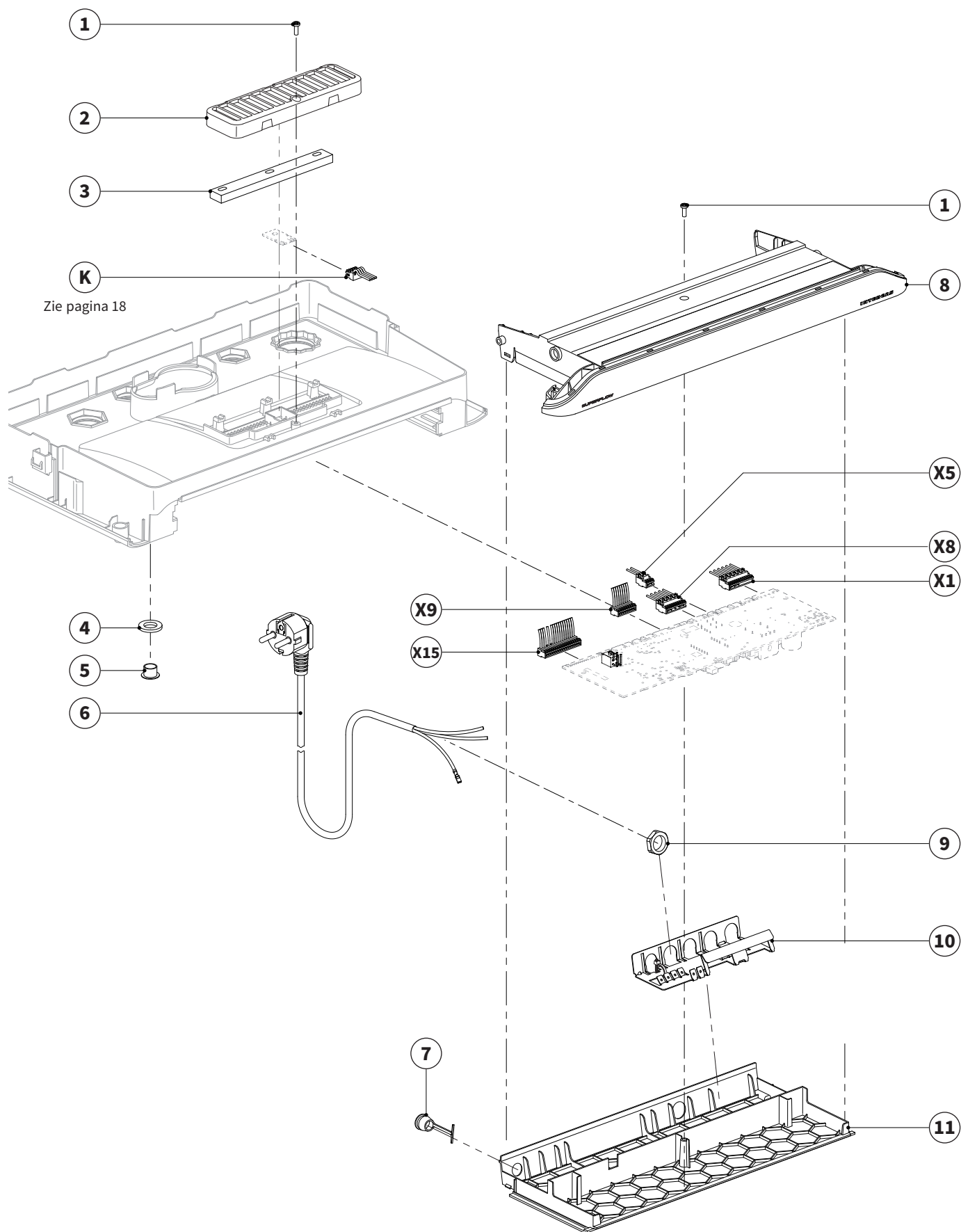
Pos. nr.	Art. nr.	Aantal	Omschrijving	Opmerking	Superflow 45	Superflow 60
1	594157	1	Ribbelslang DN25 x 21 l=600mm		✓	✓
2	847097	1	Rookgasadapter Ø80	Inclusief lippenring en pos. 5	✓	✓
3	847107	1	Rookgasadapter Ø60 x Ø100	Inclusief lippenring en pos. 5	✓	✓
4	847047	1	Rookgasadapter Ø80 x Ø125		✓	✓
5	560054	2	Dop afdichting luchttoevoer		✓	✓
6	878547	1	Lippenring DN70 x 82		✓	✓
7	550244	1	Rookgaskoker Superflow		✓	✓
8	540044	1	NTC bus		✓	✓
9	074704	1	Service set rookgassensor		✓	✓
10	620264	1	Afdichtring rookgaskoker/warmtewisselaar		✓	✓
11	620314	1	O-ring Ø26,65x2,62 EPDM		✓	✓
12	075014	1	Service set sifon Superflow	Inclusief pos. 13	✓	✓
13	510044	1	Sifon beker	Los of als onderdeel van set (pos. 12) te bestellen	✓	✓



Pos. nr.	Art. nr.	Aantal	Omschrijving	Opmerking	Superflow 45	Superflow 60
1	875827	1	O-ring Ø19 x 2		✓	✓
2	077054	1	Ombouwset insert 456	T.b.v. propaan G31	✓	
	077064	1	Ombouwset insert 375	T.b.v. propaan G31		✓
3	074504	1	Verv.set Gasblok Siemens VGU76S.H0209	Let op: 24V	✓	✓
4	875757	1	Afdichtring 21.5/15.5 vlak gas		✓	✓
5	400004	1	Gastoevoerbus		✓	✓
6	620044	3	O-ring Ø25.3 x 2.4 EPDM		✓	✓
7	090417	1	Rookgasklep set		✓	✓
8	877807	1	Afdichtring ventilator		✓	✓
9	074304	1	Service set ventilator EBM NRG130	incl. pos. 8 en 2x pos. 11	✓	✓
10	873027	1	Veer		✓	✓
11	312027	2	Flensmoer M5 met kartelrand		✓	✓
12	829044	1	Gas-lucht module 456		✓	
	829104	1	Gas-lucht module 375			✓
13	875737	1	O-ring Ø15 x 2		✓	✓
14	854727	1	Gasmengbuis middel L=111		✓	✓
15	826067	1	Wartelmoer 3/4"x Ø19		✓	✓
16	350074	1	Veer aansluitnippel 3/4		✓	✓



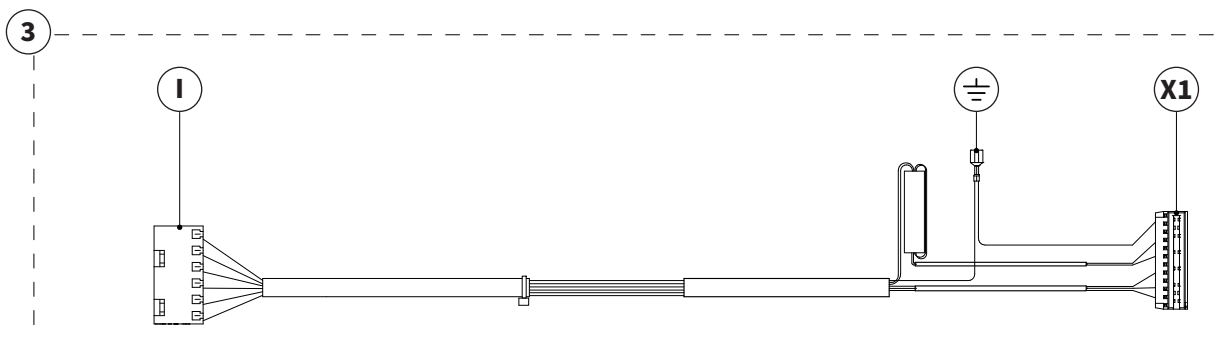
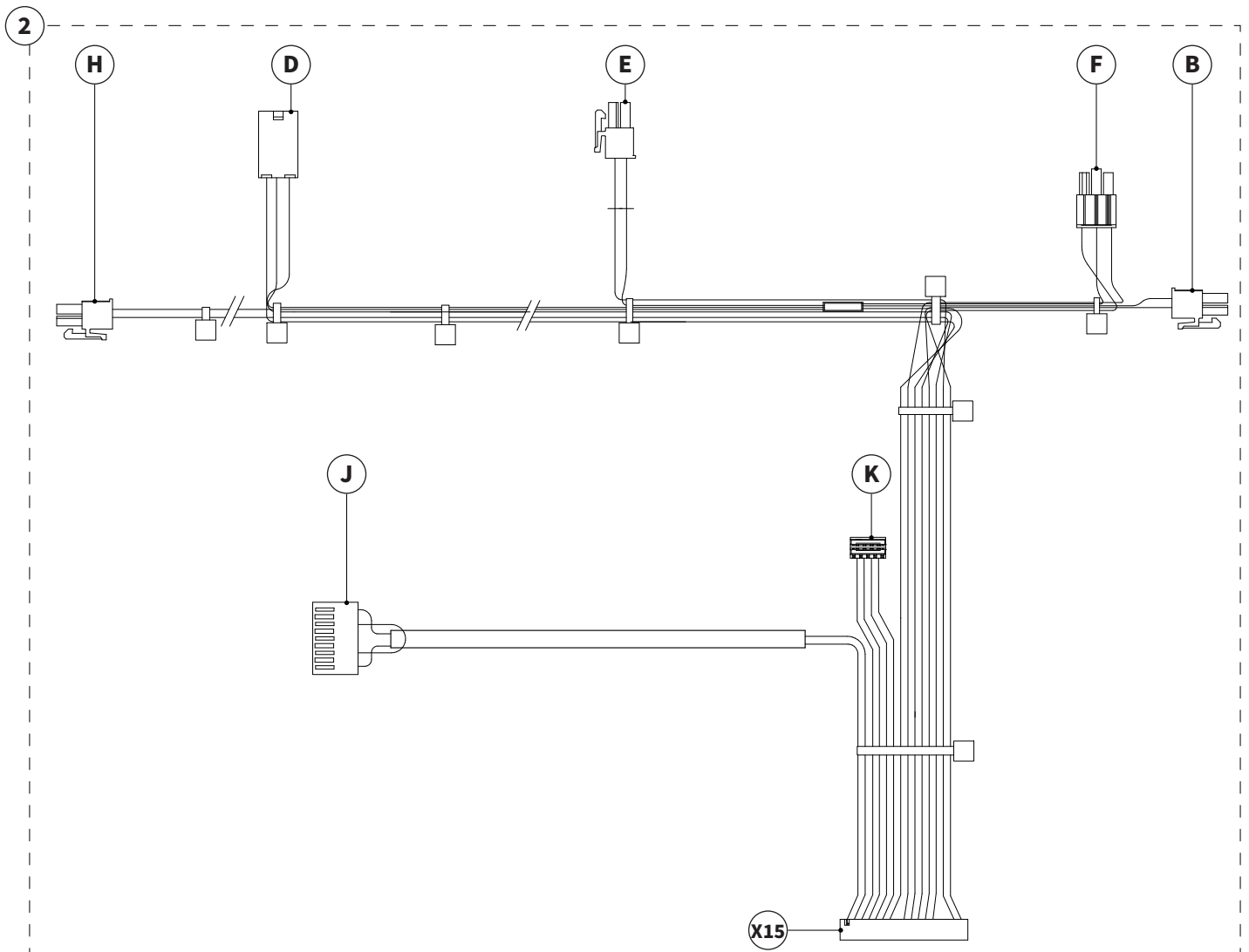
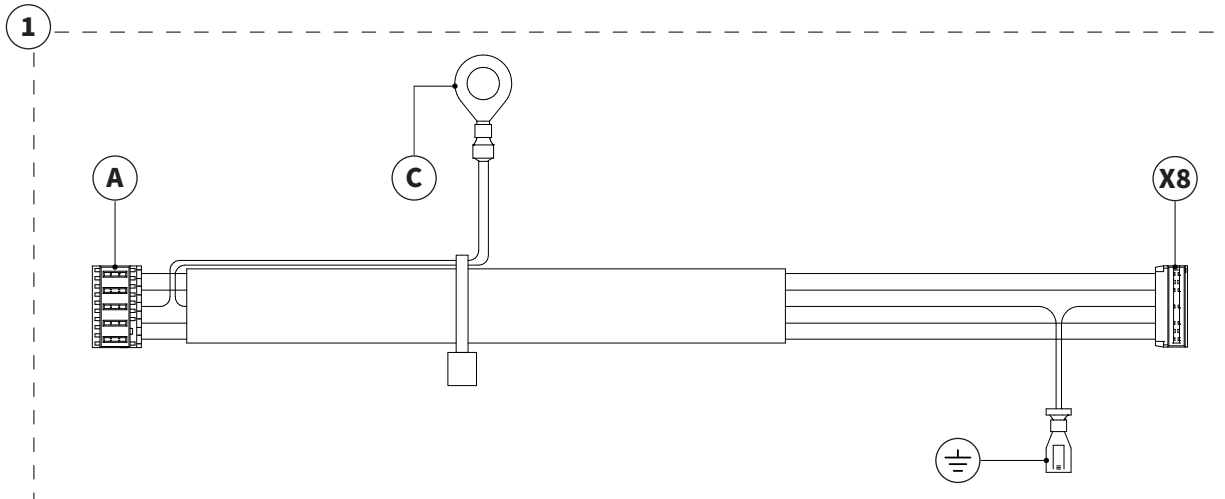
Pos. nr.	Art. nr.	Aantal	Omschrijving	Opmerking	Superflow 45	Superflow 60
1	800327	1	Brander Bekaert		✓	
	800024	1	Brander Polidoro			✓
2	877847	1	Pakking brander		✓	
	875264	1	Pakking brander			✓
3	146007	1	Isolatiebak L		✓	
	100254	1	Isolatiebak LW			✓
4	876607	1	Pakking voorplaat / isolatiebak L		✓	
	875274	1	Pakking voorplaat / isolatiebak LW			✓
5	086004	1	Service set afdichting voorplaat L		✓	
	086754	1	Service set afdichting voorplaat LW			✓
6	950627	1	Service set voorplaat L	Incl. pos 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8 en 10	✓	
	950004	1	Service set voorplaat LW	Incl. pos 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8 en 10		✓
7	875917	4	O-ring Ø6 x 1.5 siliconen		✓	✓
8	362217	4	Plaatschroef T20 RVS verzonken		✓	✓
9	873577	1	Veer branderbout		✓	✓
10	390087	2	Starlock snelborg 4mm RVS		✓	✓
11	305157	10	Borstbout imbus		✓	✓

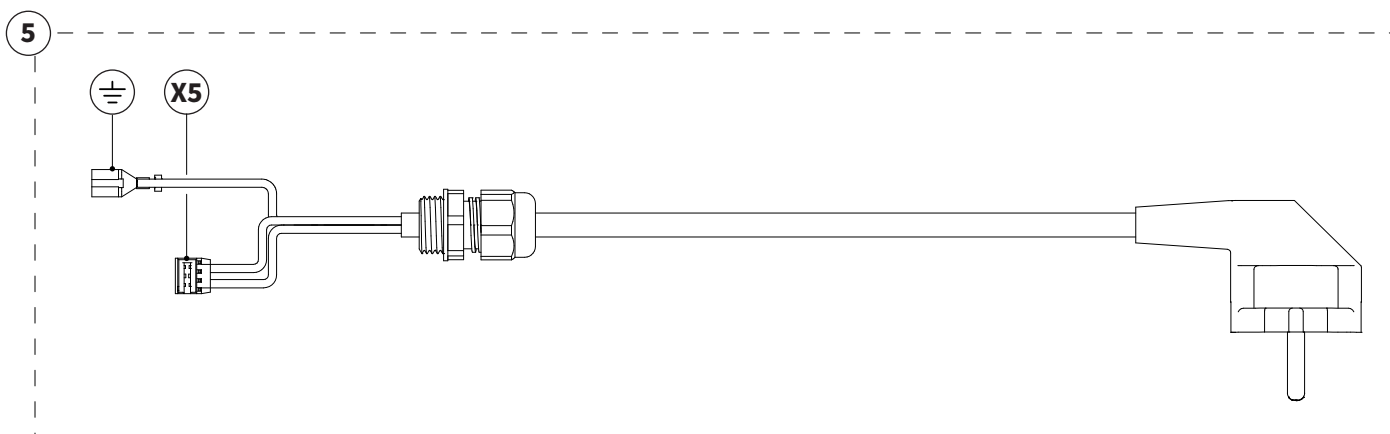
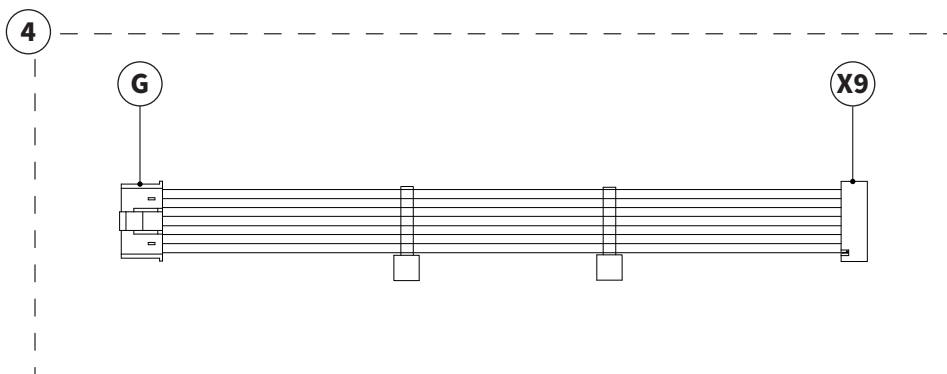


Pos. nr.	Art. nr.	Aantal	Omschrijving	Opmerking	Superflow 45	Superflow 60
1	362117	1	Plastite 45° Laagbolkopschroef Ø3.5 x 10		✓	✓
2	500334	1	Afscherming kabeldoorvoer		✓	✓
3	620194	1	Afdichting kabeldoorvoer		✓	✓
4	876207	1	Viltring afwaterstop		✓	✓
5	866147	1	Afwaterstop		✓	✓
6	200124	1	Netsnoer met steker wit	Zie ook bedrading pagina 19	✓	✓
7	490097	1	Dop Ø12,5 met anker		✓	✓
8	094004	1	Service set branderautomaat	Incl. pos 1, 7 en 11	✓	
	094024	1	Service set branderautomaat	Incl. pos 1, 7 en 11		✓
9	260457	1	Moer M16 x 1.5		✓	✓
10	100164	1	Randaarde rail		✓	✓
11	500194	1	Branderautomaat/displayhouder		✓	
	500244	1	Branderautomaat/displayhouder			✓

X1				Ventilator/zie pagina 18	✓	✓
X5				Netspanning/zie pagina 19	✓	✓
X8				Ontsteekunit/zie pagina 18	✓	✓
X9				Elektronische bypass klep/zie pagina 19	✓	✓
X15				NTC/zie pagina 18	✓	✓

9 BEDRADING SUPERFLOW





Pos. nr.	Art. nr.	Aantal	Omschrijving	Opmerking	Superflow 45	Superflow 60
1	200074	1	Aansluitkabel ontsteekunit	Zie ook pagina 8	✓	✓
2	200004	1	NTC kabelboom Superflow	Zie ook pagina 8	✓	✓
3	200014	1	Aansluitkabel ventilator	Zie ook pagina 12	✓	✓
4	200054	1	Aansluitkabel elektronische bypass klep	Zie ook pagina 8	✓	✓
5	200124	1	Netsnoer Superflow	Zie ook pagina 16	✓	✓

A				Ontsteekunit/zie pagina 8	✓	✓
B				Connector Koud tapwater S4/zie pagina 8	✓	✓
C				Ontsteekunit/zie pagina 8	✓	✓
D				Connector Warmtewisselaar/zie pagina 8	✓	✓
E				Connector S3 Warm tapwater/zie pagina 8	✓	✓
F				Connector Stromingssensor/zie pagina 8	✓	✓
G				Connector elektronische bypass klep/zie pagina 8	✓	✓
H				Connector S5 Rookgas/zie pagina 10	✓	✓
I				Ventilator/zie pagina 12	✓	✓
J				Connector Gasblok/zie pagina 12	✓	✓
K				Connector BMM/zie pagina 16	✓	✓

Intergas Verwarming BV

Europark Allee 2
Postbus 6
7740 AA Coevorden
Tel: (088) 878 8600
info@intergas.nl
www.intergas.nl



2021 Intergas Verwarming BV

Alle rechten voorbehouden.

De verstrekte informatie geldt voor het product in standaard uitvoering. Intergas Verwarming BV kan derhalve niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schade voortvloeiend uit de van de standaard uitvoering afwijkende specificaties van het product. De beschikbare informatie is met alle mogelijke zorg samengesteld, maar Intergas Verwarming BV kan niet aansprakelijk gesteld worden voor eventuele fouten in de informatie of voor de gevolgen daarvan. Intergas Verwarming BV kan niet aansprakelijk gesteld worden voor schade voortvloeiend uit werkzaamheden die door derden zijn uitgevoerd.

Wijzigingen voorbehouden.



84030400

INTERGAS®