

Meet- en regeltechniek



Régulation

Temperatuur en druk	80.10
Ruimte thermostaten	80.10.10
Mechanische thermostaten	80.10.10.10
Electronische thermostaten	80.10.10.15
Thermostaten voor sturing	80.10.15
Opbouwthermostaten	80.10.15.10
Inbouwthermostaten met capillair	80.10.15.15
Thermometers	80.10.20
Capillair, digitale, bimetalen en alcohol thermometers	80.10.20.10
Manometers, drukmeters	80.10.25
Manometers & drukmeters	80.10.25.10
Toebehoren	80.10.30
	80.10.30.10
Energiemeters	80.15
Energiemeters	80.15.10
Kalorietellers	80.15.10.10
Test- en meetapparatuur	80.20
	80.20.10
Drukmeting	80.20.10.10
Electriciteit	80.20.10.15
Lucht en omgeving	80.20.10.25
Niveau- en debietmeters	80.25
Niveaumeter	80.25.10
Mecanische peilmeters	80.25.10.10
Electronische peilmeters	80.25.10.15
Debietmeters	80.25.10.20
Strangregelventiel	80.30
	80.30.10
	80.30.10.10
Afsluiters	80.35
Zoneventielen	80.35.10

Zoneventielen ORKLI	80.35.10.10
Zoneventielen MUT	80.35.10.15
Magneetventielen	80.35.15
Magneetventielen	80.35.15.10
Motorgestuurde bolkranen	80.35.20
Motorgestuurde bolkranen twee- & drieweg	80.35.20.10
Mengkranen	80.35.25
Drieweg mengkranen	80.35.25.10
Vierweg mengkranen	80.35.25.15
Servomotoren	80.35.25.20
Thermostatische mengkranen	80.35.25.25
Gasdetectie	80.45
Gasdetectie huishoudelijk	80.45.10
	80.45.10.10
Gasdetectie industrieel	80.45.15
	80.45.15.10
Gasdetectie draagbaar	80.45.20
	80.45.20.10
Toebehoren	80.45.25
	80.45.25.10



Tweedraads thermostaat TA

Best.nr.	Omschrijving
06338	Standaard model
06334	Thermostaat met signaallamp
06327	Thermostaat met handschakelaar on/off en signaallamp
06335	Thermostaat met lamp en zomer/winterschakelaar
06321	Thermostaat 24V AC



Thermostaat voor stoffige en vochtige ruimte

Best.nr.	Omschrijving
08300	Alu thermostaat, 0/40°C, IP54, omschakelaar 10A 220V, Dt=2°C
05556	Alu thermostaat, -5/35°C, IP54, omschakelaar 10A 220V, Dt=2°C



Ruimte thermostaten

Best.nr.	Omschrijving
06314	Thermostaat, -5/+35°C, IP54, voeding 220V, omschakelaar 6 (2)A 250V AC, voeler 1,5m
06320	Thermostaat 3 posities, 5/30°C, IP20, vermogen 5A/250V
05550	Tweedraads thermostaat met digitale display, 5/35°C
05551	Tweedraads thermostaat met digitale display, 5/35°C



Klokthermostaten IMIT

Best.nr.	Omschrijving
05506	Logic-day dagprogramma, 8/35°C, omschakelaar 8 (2,5)A 250V AC
05519	Logic-week weekprogramma, 8/35°C, omschakelaar 8 (2,5)A 250V AC
05500	Duo-plus dagprogramma, 5/30°C, 2 draads, zomer/winterschakelaar



Klokthermostaten Honeywell

Best.nr.	Omschrijving
00760	Digitale thermostaat met dagprogramma
00761	Digitale thermostaat met weekprogramma
00763	Chronotherm klokthermostaat met weekprogramma, 5/30°C
00764	Digitale thermostaat "Round Modulation"
00762	Chronotherm draadloze opentherm klokthermostaat



Thermostaat voor warmeluchtgeneratoren

Best.nr.

Omschrijving

06384	Regelthermostaat TTCA 0/60°C + regelthermostaat 30/120°C met voeler 120mm
06389	Regelthermostaat TTCA 0/60°C + regelthermostaat 30-120°C met voeler 120mm
06388	Veiligheidsthermostaat LSC1 90/100°C met handreset en sonde 280mm



Thermostaat voor ventiloconvectoren

Best.nr.

Omschrijving

06349	Electronische 3-traps thermostaat 8/30°C met handschakelaar zomer/winter/off
06350	Electronische 3-traps thermostaat 8/30°C met handschakelaar on/off
06360	Electronische 3-traps thermostaat 8/30°C met handschakelaar on/off, zomer/winter op afstand
06351	Mechanische 3-traps thermostaat 8/30°C met handschakelaar on/off
06352	Mechanische 3-traps thermostaat 8/30°C met handschakelaar zomer/winter/off



Ketelthermostaten TC2

Best.nr.

Omschrijving

Bereik

Huls

08302	Dompelthermostaat	0+90°C	CU, 1/2", 100 mm
08324	Thermostaat met capillair	0+90°C	CU, 1/2", 150 mm
08303	Dubbele veiligheidsthermostaat	0+90°C/100°C	CU, 1/2", 100 mm
08304	Dubbele regelthermostaat, instelbaar	0+90°C/30+120°C	CU, 1/2", 100 mm



Boilerthermostaten TC2

Best.nr.

Omschrijving

Bereik

Huls

06390	Regelthermostaat	0+90°C	chrom, 1/2", 200 mm
06526	Regelthermostaat	0+90°C	chrom, 1/2", 400 mm
08301	Regelthermostaat	0+90°C	geen
06423	Huls Ø 8x10		inox, 1/2", 400 mm



Klemthermostaten BRC

Best.nr.

Omschrijving

Bereik

08311	Regelbare klemthermostaat	20+90°C
08316	Instelbare klemthermostaat	20+90°C



Regelthermostaat TR2 met knop, rosace en vijsjes

<i>Best.nr.</i>	<i>Bereik</i>	<i>Capilair</i>	<i>Aansluiting</i>
08336	-30+34°C	1,5 m	F3Z
08330	0-40°C	1,0 m	F3Z
08359	0-65°C	1,5 m	F3Z
08342	0-90°C	1,0 m	F3Z
08347	0-90°C	1,5 m	F3Z
08353	0-90°C	3,0 m	F3Z
08373	0-120°C	1,0 m	F3Z
08374	40-210°C	1,0 m	F3Z
08335	0-300°C	1,0 m	F3Z



Regelthermostaat TR2 (afname per 100) zonder toebehoren

<i>Best.nr.</i>	<i>Bereik</i>	<i>Capilair</i>	<i>Aansluiting</i>
08247	17-30°C	1,0 m	F3A
08246	0-40°C	1,0 m	F3Z
08256	0-60°C	3,0 m	DT8
08255	0-65°C	1,5 m	F3Z
08273	0-75°C ZAS	0,5 m	S3Z
08252	0-90°C	1,0 m	F3A
08244	0-90°C	1,0 m	F3Z
08250	0-90°C	1,5 m	F3Z
08253	0-90°C	1,5 m	F2A
08249	0-90°C	3,0 m	F3Z
08283	0-120°C	1,0 m	F3Z
08248	40-210°C	1,0 m	DF3Z
08245	0-300°C	1,0 m	F3Z
08251	100-310°C	1,0 m RVS	F2A



Toebehoren voor thermostaten

Best.nr.	Omschrijving
06491	Knop TR2 0/40 -R26
06477	Knop TR2 0/65
06478	Knop TR2 0/90 -R30
06482	Knop TR2 0/90 witte lijn
06476	Knop TR2 0/120 -R40
06485	Knop TR2 0/300 -R100
06475	Knop TR2 meteor - R0.5
06493	Ring zwart voor TR2
06405	Schroef voor TR2 M4 x 5
06393	TR2 schroevendraaier



Veiligheidsthermostaat manuele reset, compleet LS1

Best.nr.	Bereik	Capillair	Aansluiting
08412	90-110°C	1,0 m	F2Z
08400	90-110°C	1,5 m	F3A



Veiligheidsthermostaat automatische reset, compleet LS3

Best.nr.	Bereik	Capillair	Aansluiting
08366	100°C	1,5 m	F3Z
08406	90/110°C	1,5 m	F3Z
08413	100-6°C 100MV	1,0 m	F2Z



Electronische thermostaten

Best.nr.	Omschrijving
06368	Digitaal 230v 1 uitgang inbouw
06373	Digitaal 230v 2 uitgang DIN-rail
06377	PTC voeler voor digitale thmst



Capillair thermometers

<i>Best.nr.</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>Bereik</i>	<i>Capillair</i>
08436	Vierkant 54x54	0+120°C	1,5 m
08462	Rechthoekig-horizontaal 58x25	0+120°C	1,0 m
08440	Rond Ø52	0+120°C	1,5 m
08451	Rechthoekig-horizontaal 58x25	0+105°C	1,5 m
08457	Rechthoekig-smal 62x11	0+120°C	2,0 m



Digitale thermometers

<i>Best.nr.</i>	<i>Omschrijving</i>
06365	230v zonder voeler
06377	PTC voeler voor digitale thmst



Bimetaal thermometers met huls 1/2"

<i>Best.nr.</i>	<i>Dia</i>	<i>Bereik</i>	<i>Lengte</i>
13007	Ø 63	0+120°C	50 mm
13078	Ø 63	0+120°C	63 mm
13152	Ø 63	0+120°C	100 mm
13013	Ø 80	0+120°C	50 mm
13084	Ø 80	0+120°C	63 mm
13156	Ø 80	0+120°C	100 mm
13019	Ø 100	0+120°C	50 mm
13090	Ø 100	0+120°C	63 mm
13162	Ø 100	0+120°C	100 mm
13055	Ø 160	0+120°C	63 mm



Bimetaal thermometers voor luchtkanalen

<i>Best.nr.</i>	<i>Dia</i>	<i>Bereik</i>	<i>Lengte</i>
13169	Ø 100	0+60°C	250 mm
13025	Ø 100	-20+60°C	250 mm
13031	Ø 100	0+120°C	250 mm
13102	Ø 100	0+120°C	300 mm



Bimetaal thermometers hoge temperatuur

<i>Best.nr.</i>	<i>Dia</i>	<i>Bereik</i>	<i>Lengte</i>
13153	Ø 80	0+350°C	250 mm



Alcohol thermometers

<i>Best.nr.</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>Bereik</i>	<i>Lengte</i>
12998	1/2" klein recht model	-10+130°C	160 mm
12999	1/2" glas klein recht	-10+130°C	160 mm
13000	1/2" klein hoekmodel	-10+130°C	160 mm
13001	1/2" glas klein hoekmodel	-10+130°C	160 mm



Aanhechtthermometer

<i>Best.nr.</i>	<i>Maat</i>	<i>Bereik</i>
13070	Ø 63	0+120°C



Standaard manometer

Best.nr.	Omschrijving	Bereik	Dia
18821	1/4" radiaal	0+4 bar	Ø 50
18822	1/4" radiaal met groen veld	0+4 bar	Ø 50
18885	1/4" rug	0+4 bar	Ø 50
18815	1/4" radiaal	0+10 bar	Ø 50
18879	1/4" rug	0+10 bar	Ø 50
18903	1/4" radiaal	0+1 bar	Ø 63
18831	1/4" radiaal	0+4 bar	Ø 63
18895	1/4" rug	0+4 bar	Ø 63
18826	1/4" radiaal	0+10 bar	Ø 63
18890	1/4" rug	0+10 bar	Ø 63
18832	1/4" radiaal	0+25 bar	Ø 63
18896	1/4" rug	0+25 bar	Ø 63
18838	1/2" radiaal	0+1 bar	Ø 100
18839	1/2" radiaal	0+1,6 bar	Ø 100
18846	1/2" radiaal	0+4 bar	Ø 100
18841	1/2" radiaal	0+10 bar	Ø 100



Manometer met glycerine

Best.nr.	Omschrijving	Bereik	Dia
04489	1/8" radiaal	0-25 bar	Ø 50
04490	1/8" radiaal	0-1 bar	Ø 50
18902	1/4" radiaal	0-40 bar	Ø 50



Precisiemanometer

Best.nr.	Omschrijving	Bereik
18816	1/4" radiaal	0+60 mbar



Thermohydrometer

Best.nr.	Omschrijving	Bereik	Dia
13071	1/4" met afsluiter	0-4 bar	Ø 80



Hulzen CU

Best.nr.	Omschrijving	Lengte	Dia
08385	Ø 8/7	50 mm	1/2"
08386	Ø 8/7	100 mm	1/2"
26840	Ø 16/15	106 mm	1/2"
26848	Ø 16/3x7	110 mm	1/2"
08387	Ø 8/7	120 mm	1/2"
26853	Ø 16/3x7	125 mm	1/2"
26854	Ø 16/3x7	130 mm	1/2"
26847	Ø 16/3x7	180 mm	1/2"
06416	Ø 9/7	200 mm	1/2"
26868	Ø 10/8,5	219 mm	1/2"
26869	Ø 11/10	251 mm	1/2"
06414	Ø 9/7	400 mm	1/2"
26842	Ø 20/18,2	110 mm	3/4"
26860	Ø 4x8/7	150 mm	3/4"



Hulzen INOX

Best.nr.	Maat	Lengte	Dia
06424	Ø 8x10	100 mm	1/2"
06423	Ø 8x10	400 mm	1/2"



Batterijen

Best.nr.	Omschrijving	Volt
05525	Alkaline AAA /pp MN 2400	1,5 V
05545	Alkaline AA MN 1500	1,5 V
05541	Lithium CR123	3 V
05535	Lithium CR2430	3 V
05530	Alkaline MN 1604	9 V



Diverse

Best.nr.	Omschrijving
06431	Veer begrenzing voor knop TR2
06432	Schroefpin begrenzing
26799	Veer / bevestiging capilair 556557
06409	Veer / bulbe 102x6x0.3mm
06425	Koper strip 130 x 0.1
18848	Keerklep manometer 1/2-1/4 MF
18847	Manometerkraan 1/2 druk 10bar
18849	Krulstaart 1/2 MM voor manometer
13465	Drukschakelaar 1/8 0.2/10bar IP44



Kalorietellers

<i>Best.nr.</i>	<i>Maat</i>	<i>Dia</i>	<i>m3/u</i>
06507	DN15	3/4"	0,6
06508	DN15	3/4"	1,5
06509	DN20	4/4"	2,5
06510	DN25	5/4"	3,5
06511	DN25	5/4"	6



Digitale drukmeter

Best.nr.	Omschrijving	Bereik
12733	Differentiele micromanometer met automatische reset	0-1000 mm H2O



Stroomtangen

Best.nr. **Omschrijving**

12870	Multimeter / thermometer
12875	TRMS dubbele aflezing



Multimeters

Best.nr. **Omschrijving**

12850	Compacte digitale multimeter / thermometer
12855	Multimeter HVAC / thermometer



Electriciteit tester

Best.nr. **Omschrijving**

12835	Spanningszoeker contactloos
-------	-----------------------------



Thermometers

Best.nr. **Omschrijving**

12800	Pocket thermometer
12805	Infrarood thermometer
12810	Thermometer dubbele ingang



Vochtigheidsmeter

Best.nr.**Omschrijving**

12820

Relatieve vochtigheid-& temperatuur meter



Anemometer

Best.nr.**Omschrijving**

12815

Anemometer



Omgevingsmeters

Best.nr.**Omschrijving**

12830

Ultrasonische lekdetector kit



Universele peilmeters 0-200cm

Best.nr. **Maat**

14590	6/4"
14600	8/4"



Pneumatische peilmeter 90-300cm

Best.nr. **Omschrijving**

14584	0-100%
14576	Aansluitset
14573	Schaal 3000 L
14574	Schaal 5000 L
14577	Buis pvc Ø 6 x 1 /M
14952	Condenswaterpot PVC Ø 6 x 1



DC-1 Peilmeter met afstandsaflezing

Best.nr. **Omschrijving**

14591	6/4"M
-------	-------



Smartbox 1 - Inhoudsmeter

<i>Best.nr.</i>	<i>Functies</i>	<i>Technisch</i>
15163	- Inhoudsmeting	Voeding: 230V AC 50Hz
	- Signaaluitgang	Beveiligingsgraad: IP30
	- Temperatuurmeting (optie)	Interface: 1x digitaal, 1x analoog
	- Exclusief sonde	



Smartbox 2 - Inhoudsmeter met bedieningsmogelijkheden

<i>Best.nr.</i>	<i>Functies</i>	<i>Technisch</i>
15164	- Inhoudsmeting	Voeding: 230V AC 50Hz
	- Signaaluitgang	Metingsveld: Reservoir tot 3m hoogte
	- 2 Relais	Uitgangsrelais: max.250V AC 50Hz-max. 3,5A
	- Temperatuurmeting (optie)	Beveiligingsgraad: IP30
	- Exclusief sonde	Interface: 1x digitaal, 1x analoog



Smartbox 3 - Inhoudsmeter met minimum niveau aanduiding

<i>Best.nr.</i>	<i>Functies</i>	<i>Technisch</i>
15165	- Inhoudsmeting	Voeding: 230V AC 50Hz
	- Melding minimum niveau (dB)	Beveiligingsgraad: IP30
	- Signaaluitgang	LCD afbeelding: 4 posities
	- Exclusief sonde	Interface: digitaal of analoog via adaptor



Smartbox 4 - Inhoudsmeter met datatransmissie (SMS)

<i>Best.nr.</i>	<i>Functies</i>	<i>Technisch</i>
15166	- 1 Relais	Voeding: 230V AC 50Hz
	- Temperatuurmeting (optie)	Uitgangsrelais: max.250V AC 50Hz-max. 3,5A
	- Signaaluitgang	Beveiligingsgraad: IP30
	- Datatransmissie via SMS	
	- Exclusief sonde	



Smartbox 4 PRO - Inhoudsmeter met datatransmissie (SMS)

Best.nr.	Functies	Technisch
15151	- Aansluiting voor 1 tot 4 sondes - 1 Relais	Voeding: 230V AC 50Hz Metingsveld: Reservoir tot 3m hoogte
	- Temperatuurmeting (optie) - Signaaluitgang	Verbinding: G1, G 1 1/2, G 2 Uitgangsrelais: max.250V AC 50Hz-max. 3,5A
	- Datatransmissie via SMS - Exclusief sonde	Beveiligingsgraad: IP65



Smartbox 5 - Data transmissie met melding veranderingstoesta

Best.nr.	Functies	Technisch
15167	- Datatransmissie via SMS - Temperatuurmeting (optie)	Voeding: 230V AC 50Hz Interface: Voor verbinding tot 4 peilmeters (Smartbox 1-3) Beveiligingsgraad: IP30



Toebehoren voor Smartbox

Best.nr.	Functies
15090	Sonde 0-250 mbar met kabel 6m - Hoogte reservoir tot 3m
15091	Sonde diesel 0-250mbar met kabel 6m - Hoogte reservoir tot 3m
14965	Kabelverbindingen IP66 ademend
15160	Pc-set voor smartbox



Ultrasone peilmeter

Best.nr.	Omschrijving
05016	Tankalert
05011	Tankalert plus



Tankalert adaptor

Best.nr.	Omschrijving
05000	Tankalert adapter 6/4"
05001	Tankalert adapter 8/4"



Debiettellers olie

<i>Best.nr.</i>	<i>Omschrijving</i>	
04535	VZ04	1/8"FF
04537	VZ08	1/4"FF
04543	VZ08 met impulsgever	1/4"FF
04536	Haakse koppelingen voor debietmeter VZ04	
04544	Haakse koppelingen voor debietmeter VZ08	



Electronische debiettellers

<i>Best.nr.</i>	<i>Omschrijving</i>
15092	Z-Box



Urentellers

<i>Best.nr.</i>	<i>Omschrijving</i>
13063	Opbouw- en inbouwmodel



Koud water

<i>Best.nr.</i>	<i>Maat</i>	<i>Debiet</i>	<i>Temp</i>	<i>PN</i>
04547	1/2" met koppelingen	3 m3/h	0-30°C	16 bar
04549	1/2" zonder koppelingen		0-30°C	16 bar
04554	3/4" met koppelingen	5 m3/h	0-30°C	16 bar
04556	4/4" met koppelingen	7 m3/h	0-30°C	16 bar



Warm water

<i>Best.nr.</i>	<i>Maat</i>	<i>Debiet</i>	<i>Temp</i>	<i>PN</i>
04551	1/2" met koppelingen	3 m3/h	30-90°C	16 bar
04553	3/4" met koppelingen	5 m3/h	30-90°C	16 bar



Koppelingen

Best.nr.

Maat

04557	Set 3/4" F - 1/2" M
04558	Set 4/4" F - 3/4" M
04559	Set 5/4" F - 4/4" M



Stromax GM - Recht + nippel

Best.nr.	Maat
21090	1/2"
21096	3/4"
21101	4/4"
21102	5/4"
21108	6/4"
21109	8/4"
21110	2" 1/2
21180	3"



Stromax M - Schuinspindelzitting + nippel

Best.nr.	Maat
21154	1/2"
21160	3/4"
21166	4/4"
21167	5/4"
21173	6/4"
21174	8/4"
21175	2" 1/2
21176	3"



Zoneventielen 2-weg met vaste motor

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>Voltage</i>	<i>PN</i>
13537	OR30120200	1/2" FF	230 V	10 bar
13538	OR30220200	3/4" FF	230 V	10 bar
13544	OR30320200	4/4" FF	230 V	10 bar
13531	Vervangmotor zoneventiel 230V			
13530	Vervangmotor zoneventiel 24V			



Zoneventielen 3-weg met vaste motor

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>Voltage</i>	<i>PN</i>
13545	OR40120200	1/2" FF	230 V	10 bar
13551	OR40220200	3/4" FF	230 V	10 bar
13552	OR40320200	4/4" FF	230 V	10 bar
13531	Vervangmotor zoneventiel 230V			
13530	Vervangmotor zoneventiel 24V			



Zoneventielen 2-weg met losse motor

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>Voltage</i>	<i>PN</i>
13377	OR39100000	1/2" FF	230 V of 24 V	10 bar
13378	OR39200000	3/4" FF	230 V of 24 V	10 bar
13379	OR39300000	4/4" FF	230 V of 24 V	10 bar



Zoneventielen 3-weg met losse motor

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>Voltage</i>	<i>PN</i>
13385	OR49100000	1/2" FF	230 V of 24 V	10 bar
13386	OR49200000	3/4" FF	230 V of 24 V	10 bar
13387	OR49300000	4/4" FF	230 V of 24 V	10 bar



Motor voor zoneventiel

Best.nr.

Omschrijving

13370	Motor met hulpcontact 220V
13393	Motor met hulpcontact 24V



Zoneventielen 2-weg met vaste motor

Best.nr.	Type	Maat	Voltage	PN
23667	SF 15-2 M1	1/2" FF	230 V	10 bar
23668	SF 20-2 M1	3/4" FF	230 V	10 bar
23673	SF 25-2 M1	4/4" FF	230 V	10 bar
23660	SF 15-2E M1	1/2" MM	230 V	10 bar
23665	SF 20-2E M1	3/4" MM	230 V	10 bar
23666	SF 25-2E M1	4/4" MM	230 V	10 bar



Zoneventielen 3-weg met vaste motor

Best.nr.	Type	Maat	Voltage	PN
23650	SF 15 M1	1/2" FF	230 V	10 bar
23651	SF 20 M1	3/4" FF	230 V	10 bar
23652	SF 25 M1	4/4" FF	230 V	10 bar
23657	SF 15E M1	1/2" MM	230 V	10 bar
23658	SF 20E M1	3/4" MM	230 V	10 bar
23659	SF 25E M1	4/4" MM	230 V	10 bar



Motor voor zoneventiel SF

Best.nr.	Omschrijving
23675	Motor met hulpcontact 230V
23676	Motor met hulpcontact 24V
23681	Motor 230 V compleet met plaat voor 3-weg klep



Zoneventielen 2-weg met vervangbare motor en cartridge

Best.nr.	Type	Maat	Voltage	PN
23691	VMR 15-2 SPDT CR M1S	1/2" FF	230 V	10 bar
23692	VMR 20-2 SPDT CR M1S	3/4" FF	230 V	10 bar
23697	VMR 25-2 SPST CR M1S	4/4" FF	230 V	10 bar



Zoneventielen 3-weg met vervangbare motor en cartridge

Best.nr.	Type	Maat	Voltage	PN
23684	VMR 15 SPDT CR M1S	1/2" FF	230 V	10 bar
23689	VMR 20 SPDT CR M1S	3/4" FF	230 V	10 bar
23690	VMR 25 SPST CR M1S	4/4" FF	230 V	10 bar



Toebehoren voor zoneventiel VMR

Best.nr.	Omschrijving
23703	Motor voor VMR SPDT CR 230V
23704	Motor voor VMR SPDT CR 24V
23710	Cartridge voor zoneventiel 3-weg
23711	Cartridge voor zoneventiel 2-weg
23712	Kabel 3 polig x 0,75



Zoneventielen 2-weg serie SOLAR

Best.nr.	Type	Maat	Voltage	PN
23757	SF 25-2 E M1	4/4" FF	230 V	10 bar



Zoneventielen 3-weg serie SOLAR

Best.nr.	Type	Maat	Voltage	PN
23751	SF 25 M1	4/4" FF	230 V	10 bar
23752	SF 25 E M1	4/4" MM	230 V	10 bar



Magneetventielen normaal gesloten

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>Voltage</i>	<i>PN</i>
13471	PL133	1/2" FF	220 V	16 bar
13472	PL133	3/4" FF	220 V	16 bar
13473	PL133	4/4" FF	220 V	16 bar
13479	PL133	1/2" FF	24 VAC	16 bar
13455	Stekker			



Motorgestuurde tweeweg bolkraan

Best.nr.	Type	Maat	Voltage	PN
12475	VS221	1/2"	230 V	10 bar
12476	VS222	3/4"	230 V	10 bar
12477	VS223	4/4"	230 V	10 bar
12483	VS224	5/4"	230 V	10 bar
12484	VS225	6/4"	230 V	10 bar
12492	VS226	8/4"	230 V	10 bar



Motorgestuurde drieweg bolkraan

Best.nr.	Type	Maat	Voltage	PN
12496	VS231	1/2"	230 V	10 bar
12497	VS232	3/4"	230 V	10 bar
12498	VS233	4/4"	230 V	10 bar
12499	VS234	5/4"	230 V	10 bar
12500	VS235	6/4"	230 V	10 bar
12506	VS236	8/4"	230 V	10 bar



Drieweg mengkraan OMC

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>PN</i>
12660	MG34/4	4/4"	10 bar



Drieweg mengkraan MUT

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>PN</i>	<i>Inbouwmaat</i>
23772	MG35/4	5/4"	10 bar	
23773	MG36/4	6/4"	10 bar	
23774	MG38/4	8/4"	10 bar	
23717	VDM3 3000M	3/4" messing	10 bar	80 mm
23718	VDM3 3000M	4/4" messing	10 bar	88 mm
23719	VDM3 3000M	5/4" messing	10 bar	88 mm



Drieweg mengkraan met flens MUT

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>PN</i>
23775	MG350	DN 50	6 bar
23780	MG365	DN 65	6 bar
23781	MG380	DN 80	6 bar
23782	MG3100	DN 100	6 bar



Drieweg mengkraan serie Solar MUT

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>PN</i>	<i>Inbouwmaat</i>
23758	VDM3 3000R	3/4" messing	10 bar	72 mm
23759	VDM3 3000R	4/4" messing	10 bar	72 mm
23760	VDM3 3000M	4/4" messing	10 bar	80 mm
23765	VDM3 3000M	5/4" messing	10 bar	80 mm
23766	VDM3 3000	4/4" messing	10 bar	88 mm
23767	VDM3 3000	5/4" messing	10 bar	88 mm



Vierweg mengkraan OMC

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>PN</i>
12670	MG44/4	4/4"	



Vierweg mengkranen MUT

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>PN</i>	<i>Inbouwmaat</i>
23783	MG45/4	5/4"	10 bar	
23788	MG46/4	6/4"	10 bar	
23789	MG48/4	8/4"	10 bar	
23720	VM4 3000	3/4" messing	10 bar	88 mm
23725	VMX - X	DN 40	10 bar	



Vierweg mengkraan met flens MUT

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>PN</i>
23790	MG450	DN 50	6 bar
23791	MG465	DN 65	6 bar
23795	MG480	DN 80	6 bar
23796	MG4100	DN 100	6 bar

Vierweg mengkranen serie Solar MUT

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Maat</i>	<i>PN</i>	<i>Inbouwmaat</i>
23768	VM4 3000	4/4" messing	10 bar	88 mm
23769	VMX - X	DN 40	10 bar	



Servomotoren

Best.nr.	Type	Maat	Voltage	
12639	DSM133	voor modellen MG tot 4"	230V	IP44
23726	V70/220/00	voor modellen 2000, 3000, VMX-VMH	230V	
23727	V70/220/00	voor modellen 2000, 3000, VMX-VMH	24V	
23728	V70/100/M0	voor modellen 2000, 3000, VM	24V	
23735	AS/250 75/00	voor modellen MK 1/2 tot 8/4	230V	
23736	AS/250 75/00	voor modellen MK 1/2 tot 8/4	24V	
23737	AS/250 75/M0	voor modellen MK modulerend 1/2 tot 8/4	24V	



Koppeling voor servomotor

Best.nr.	Merk
12642	MUT 1000
23730	MUT 2000
23729	MUT 3000 - VMX - VMH
12640	OMC
12641	Honeywell
12643	Besser



Thermostatische mengkranen

Best.nr.	Type	Maat	Temp	PN
24729	CA520430	1/2"	30 - 48° C	10 bar
24730	CA520530	3/4"	30 - 48° C	10 bar
24736	CA520630	4/4"	30 - 48° C	10 bar
24737	CA520440	1/2"	40 - 60° C	10 bar
24738	CA520540	3/4"	40 - 60° C	10 bar
24739	CA520640	4/4"	40 - 60° C	10 bar
24747	CA523050	3/4"	30 - 65° C	10 bar
24748	CA523060	4/4"	30 - 65° C	10 bar
24749	CA523070	5/4"	30 - 65° C	10 bar
24750	CA523080	6/4"	30 - 65° C	10 bar
24751	CA523090	8/4"	30 - 65° C	10 bar



CO detectie 220 V + alarm

Best.nr.	Type	Omschrijving
51068	SE115SC	CO detector, schakelniveau 100 ppm



Gasdetector 12V of 220 V + alarm - snuiver vervangbaar

Best.nr.	Type	Omschrijving
51204	SE333KM	Aardgasdetector, schakelniveau 10% LEL
51205	SE333KG	Propaandetector, schakelniveau 10 % LEL



Analoge centrale 220 V centrale voor stookkamers

Best.nr.	Type	Omschrijving
51082	SE128K	Centrale voor 1 snuiver 10%-20% LEL
51084	SE194K	Centrale voor 3 snuivers 10%-20% LEL



Snuiver voor centrale

Best.nr.	Type	Omschrijving
51255	SE192KM	Snuiver katalytisch voor methaan
51060	SE192KG	Snuiver katalytisch voor propaan



Alleenstaande detector 12-24 VCC

Best.nr.	Type	Omschrijving
51070	SE137KM	Aardgasdetector, schakelniveau 10% en 20% LEL



Analoge centrale 12 V of 220 V

Best.nr.	Type	Omschrijving
51006	SE148KM	Centrale voor 1 snuiver TS 10%-20%



Digitale centrale 30V Dinrail (max 6 snuivers)

Best.nr.	Type	Omschrijving
51012	CE100	Centrale voor 2 snuivers, instelbaar
51014	CE101	Uitbreidingskaart voor 2 snuivers
51038	AL100	Voeding 230V
51040	AL101	Batterij herlader voor 51012
51046	BA100	Batterij lithium
51042	AL102	Herlader voor lithiumbatterij



Snuivers TS (4-20 mA) max 20 % LEL

Best.nr.	Type	Omschrijving
51078	TS292KM	Snuiver voor aardgas IP65
51265	TS293KM	Snuiver voor aardgas IP65 Atex



Snuivers TS (4-20 mA) max 100 % LEL

Best.nr.	Type	Omschrijving
51267	TS293PM	Snuiver voor aardgas IP65 Atex



Sirene

Best.nr.	Type	Omschrijving
51092	SE301	Sirene 230V, 115 dB
51093	SE301B	Sirene 12V, 115 dB



Gebruik aardgas/propaan

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Omschrijving</i>
51074	SE155M	Aanduiding 5 LED, bereik 0-2%LEL, batterij 9V
51259	SE153M	Aanduiding 6 LED, bereik 0-4%LEL, batterij herlaadbaar, 0-punt inregeling
15024		Lekdetectiespray 400ml



Gebruik CO

<i>Best.nr.</i>	<i>Type</i>	<i>Omschrijving</i>
51285	ID155C	Resolutie 1ppm, bereik 0-1000ppm, batterij 9V, 0-punt inregeling



Toebehoren

Best.nr.	Omschrijving
51020	Ijkgas 10L methaan 1% vol
51018	Ijkgas 10L CO 100ppm
51054	Testapparaat huishoudelijk model
51048	Testapparaat snuivers TS
51052	Rubber ballon voor testkit

Soper

Gas

Gas

Soper

Stookolie

Mazout

Soper

Meet- en regeltechniek

Régulation

Soper

Water en Verwarming

Eau et Chauffage

Soper

Toestellen & Toepassingen

Appareils & Applications

Soper

Rookgasafvoer

Evacuation de fumées

Soper

Ventilatie

Ventilation