

Prijslijst buffervaten 2026



geldig vanaf 01-05-2026

INHOUDSOPGAVE

- 1.0 Gekoeldwater buffervat met isolatie (**VK-G / VT-G / VK-Z / VT-Z / VT-X**)
- 2.0 Gekoeldwater buffervat met isolatie en scheidingschotten of geperforeerde plaat of geperforeerde buizen (**VT-P / VT-S / VT-F**)
- 3.0 **MAATWERK GKW / WP / CV buffervaten met flenzen / draadbussen / victaulics - TLR-SERIE**
 - 3.1 **MAATWERK STALEN buffervaten TLR-G**
 - 3.2 **MAATWERK RVS316L buffervaten TLR-X**
 - 3.3 **Hogere drukklasse / Lage uitvoering / Extra lage uitvoering**
- 4.0 **MAATWERK VOLBAD VERZONKEN buffervaten Custom GS-serie**
- 5.0 Pompstation / hydromoduul
- 6.0 **RVS drinkwater buffervat met isolatie (ESWE)**
 - 6.1 **TOEBEHOREN RVS drinkwater buffervaten**
 - 6.2 **ELEKTRISCHE HEATERS**
- 7.0 **RVS drinkwater buffervat met isolatie en interne warmtewisselaars (ESWF)**
- 8.0 **RVS drinkwater buffervat met isolatie met extra grote interne warmtewisselaars (ESWH)**
- 9.0 **OPTIES / ACCESSOIRES buffervaten (E-heaters - thermometers - dompelbuizen)**



Alle leveringen franco werk Nederland, niet afgeladen en alle prijzen strikt Netto exclusief BTW

noot: bij de samenstelling van deze prijslijst is de grootst mogelijke nauwkeurigheid in acht genomen voor een juiste vermelding van omschrijvingen, afmetingen en prijzen. Mochten desondanks toch nog onjuiste vermeldingen voorkomen, dan kunnen hieruit geen rechten ontleend worden.

InterClima B.V. | Gildekamp 22 - 5431 SP Cuijk | Tel.: +31 (0)485 35 00 33 | info@interclima.nl | www.interclima.nl

1.0 GEKOELDWATER BUFFERVAT met DAMP DICHT E ISOLATIE



- Koolstofstaal / volbad verzinkt / RVS buffervaten met isolatie
- Anti condenserende gesloten cel isolatieplaten (20 mm)
- Buffervat voorzien van anti-roest primer (buitenzijde) en PVC beschermhoes
- VT-X (RVS) vaten worden alleen uitwendig gebeitst (niet voor drinkwater geschikt!)
- Maximale werkdruk is 6 Bar / testdruk 9 Bar
- Werkdruk 8 of 10 bar (testdruk 12 of 15 Bar) tegen meerprijs
- Ook verkrijgbaar in **lage** - en **extra lage** uitvoering
- Medium temperatuur +0°C t/m omgevingstemperatuur
- Bij bestelling **horizontale** vaten **VT-OG** of **VT-OZ** of **VT-OX** vermelden

**VK-G en VK-Z 100 t/m 1.000
liter, verticaal, geïsoleerd,
STAAL en VOLBAD VERZINKT
op voorraad in Cuijk (NL)**

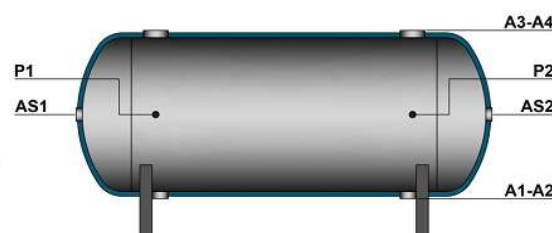
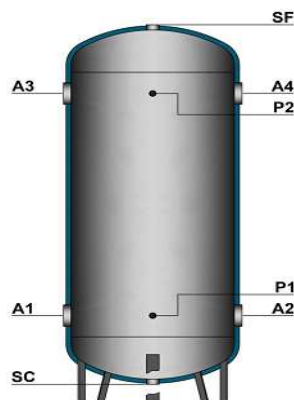
STAAL (VK-G / VT-G)			VOLBAD VERZINKT			RVS 316 L		
Type	Verticaal	Horizontaal	Type	Verticaal	Horizontaal	Type	Verticaal	Horizontaal
bestelnr.	prijzen		bestelnr.	prijzen		bestelnr.	prijzen	
VK-G 100 *	€ 920	€ 1.328	VK-Z 100 *	€ 1.022	€ 1.432	VT-X 100	€ 1.374	€ 1.782
VK-G 200 *	€ 1.038	€ 1.461	VK-Z 200 *	€ 1.189	€ 1.606	VT-X 200	€ 1.546	€ 1.974
VK-G 300 *	€ 1.104	€ 1.564	VK-Z 300 *	€ 1.342	€ 1.748	VT-X 300	€ 1.820	€ 2.280
VK-G 500 *	€ 1.359	€ 1.827	VK-Z 500 *	€ 1.660	€ 2.074	VT-X 500	€ 2.351	€ 2.813
VK-G 800 *	€ 1.898	€ 2.080	VK-Z 800 *	€ 2.111	€ 2.390	VT-X 800	€ 2.927	€ 3.296
VK-G 1000 *	€ 1.975	€ 2.153	VK-Z 1000 *	€ 2.212	€ 2.490	VT-X 1000	€ 3.118	€ 3.493
VT-G 1500	€ 3.014	€ 3.226	VK-Z 1500	€ 3.633	€ 3.808	VT-X 1500	€ 5.221	€ 5.542
VT-G 2000	€ 3.452	€ 3.659	VK-Z 2000	€ 4.188	€ 4.376	VT-X 2000	€ 5.999	€ 6.351
VT-G 2500	€ 3.979	€ 4.220	VK-Z 2500	€ 4.784	€ 5.142	VT-X 2500	€ 6.783	€ 7.181
VT-G 3000	€ 4.838	€ 5.244	VK-Z 3000	€ 5.876	€ 6.400	VT-X 3000	€ 7.887	€ 8.554
VT-G 4000	€ 6.191	€ 6.759	VK-Z 4000	€ 7.660	€ 8.465	VT-X 4000	€ 10.714	€ 11.671
VT-G 5000	€ 6.835	€ 7.536	VK-Z 5000	€ 8.594	€ 9.597	VT-X 5000	€ 13.520	€ 14.950

*** verticale uitvoering 100 t/m 1.000 ltr type VK-G en VK-Z op voorraad in Nederland**

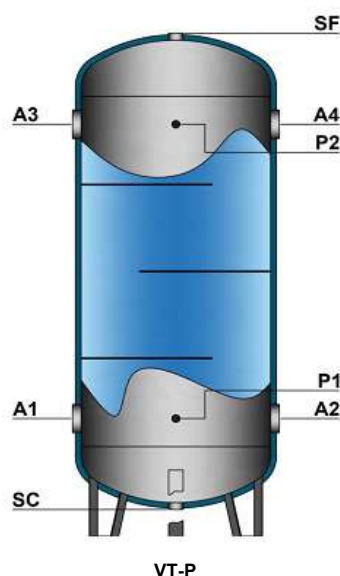
Type	Verticaal VK-G / VT-G en VK-Z		Horizontaal VT-OG en VT-OZ		Gewicht	Aansluit diameter VK-G / VT-G en VK-Z / VT-Z		
Capaciteit (ltr.)	Diameter (mm)	Hoogte (mm)	Hoogte (mm)	Lengte (mm)	(kg)	Gasdraad (binnen)		
100	440	975	576	935	45	A1 - A4	SF - SC	P1 - P2
200	490	1363	624	1350	60	1 1/4"	1 1/4"	1/2"
300	590	1440	781	1400	70	2"	1 1/4"	1/2"
500	690	1710	880	1700	95	2 1/2"	1 1/4"	1/2"
800	830	1740	1021	1780	125	3"	1 1/4"	1/2"
1000	890	2025	1021	2030	135	3"	1 1/4"	1/2"
1500	990	2415	1166	2280	225	3"	1 1/4"	1/2"
2000	1140	2470	1308	2350	285	3"	1 1/4"	1/2"
2500	1240	2545	1419	2431	310	3"	1 1/4"	1/2"
3000	1290	2750	1521	2620	370	4"	1 1/4" / 2"	1/2"
4000	1440	2825	1661	2710	455	4"	1 1/4" / 2"	1/2"
5000	1640	2915	1852	2770	615	4"	1 1/4" / 2"	1/2"

Omschrijving aansluitingen

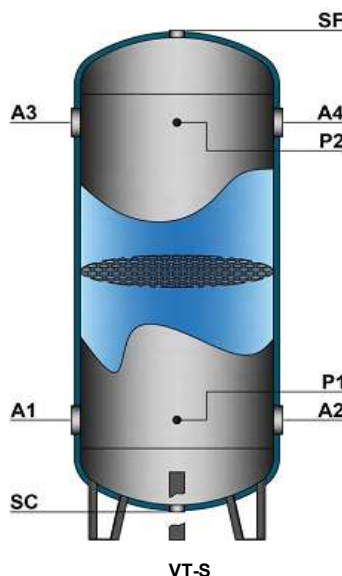
- A medium toe- en afvoeraansluitingen
- SC aftap aansluiting
- SF ontluchter aansluiting
- P thermometer aansluitingen



2.0 KOOLSTOFSTAAL GEKOELDWATER BUFFERVAT voorzien van ISOLATIE met 3 SCHEIDINGSCHOTTEN (VT-P) of GEPERFOREERDE PLAAT (VT-S) of 2 GEPERFOREERDE BUIZEN (VT-F)

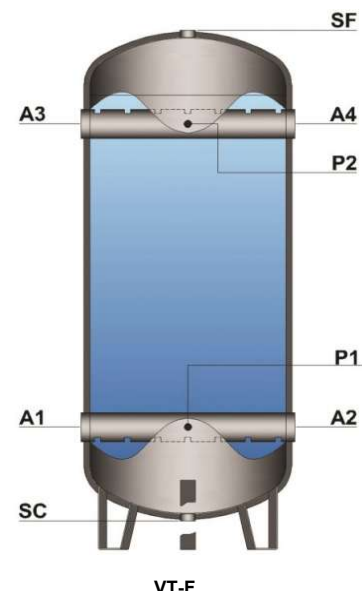


VT-P



VT-S

- Koolstofstaal buffervaten met isolatie
- Anti condenserende gesloten cel isolatieplaten (20 mm)
- Buffervat met anti-roest primer (buitenzijde) en PVC beschermhoes
- Maximale werkdruk is 8 Bar ≤ 300 liter en 6 Bar ≥ 500 liter
- Werkdruk 8 of 10 bar (testdruk 12 of 15 Bar) tegen meerprijs
- Verkrijgbaar in **lage** - en **extra lage** uitvoering - tegen meerprijs
- Medium temperatuur +0°C t/m omgevingstemperatuur



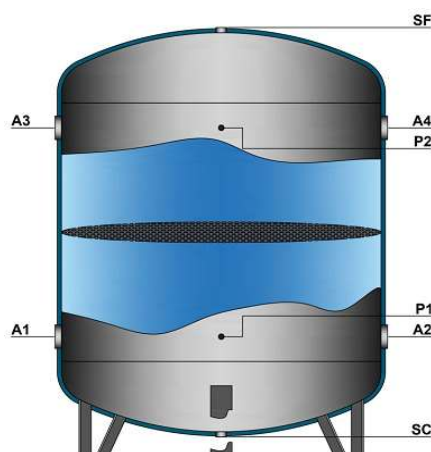
VT-F

Type	VT-P 3 scheiding schotten	Type	VT-S geperforeerde plaat	Type	VT-F geperforeerde pijpen (2x)
bestelnr.	prijzen	bestelnr.	prijzen	bestelnr.	prijzen
VT-P 300	€ 1.318	VT-S 300	€ 1.306	VT-F 300	€ 1.338
VT-P 500	€ 1.630	VT-S 500	€ 1.596	VT-F 500	€ 1.642
VT-P 800	€ 2.012	VT-S 800	€ 1.996	VT-F 800	€ 2.027
VT-P 1000	€ 2.131	VT-S 1000	€ 2.116	VT-F 1000	€ 2.106
VT-P 1500	€ 3.403	VT-S 1500	€ 3.280	VT-F 1500	€ 3.306
VT-P 2000	€ 3.965	VT-S 2000	€ 3.849	VT-F 2000	€ 3.853
VT-P 2500	€ 4.499	VT-S 2500	€ 4.392	VT-F 2500	€ 4.349
VT-P 3000	€ 5.465	VT-S 3000	€ 5.274	VT-F 3000	€ 5.271
VT-P 4000	€ 6.955	VT-S 4000	€ 6.748	VT-F 4000	€ 6.754
VT-P 5000	€ 7.719	VT-S 5000	€ 7.482	VT-F 5000	€ 7.451

Omschrijving aansluitingen

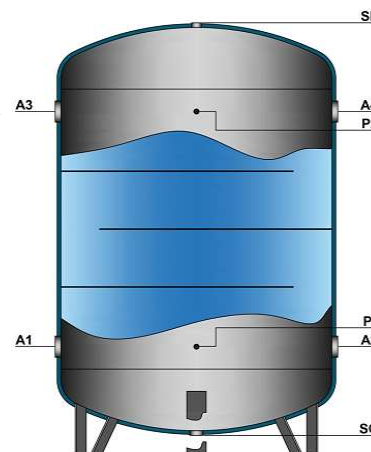
- A medium toe- en afvoeraansluit.
- SC aftap aansluiting
- SF ontlufter aansluiting
- P thermometer aansluitingen

Type	Verticaal (VT-P en VT-S)		Gewicht	Aansluit diameter		
Capaciteit (litr.)	Diameter (mm)	Hoogte (mm)	VT-P / VT-S (kg)	Gasdraad (binnen)		
300	590	1508	80 / 72	A1 - A4 2 1/2"	SF - SC 1 1/4"	P1 - P2 1/2"
500	690	1799	105 / 98	3"	1 1/4"	1/2"
800	840	1875	140 / 128	3"	1 1/4"	1/2"
1000	840	2125	160 / 145	3"	1 1/4"	1/2"
1500	990	2415	260 / 235	3"	1 1/4"	1/2"
2000	1140	2470	330 / 295	3"	1 1/4"	1/2"
2500	1240	2545	375 / 320	3"	1 1/4"	1/2"
3000	1290	2750	440 / 385	4"	1 1/4" / 2"	1/2"
4000	1440	2825	540 / 470	4"	1 1/4" / 2"	1/2"
5000	1640	2915	730 / 630	4"	1 1/4" / 2"	1/2"



VT-P Low
uitvoering

VT-S Extra Low
uitvoering



3.0 MAATWERK GEISOLEERDE BUFFERVATEN TLR-serie TLR-.2 - TLR-.4 - TLR-.9 - TLR-.0



- Koolstofstaal met anti roest primer (buitenzijde) / volbad verzinkt / RVS316L buffervat
- De TLR-X buffervaten zijn alleen uitwendig gebeitst (Niet gepassiveerd, dus NIET geschikt voor drinkwater)
- Tegen meerprijs uitgevoerd met draadbussen of flenzen en/of water verdeelpijpen of victaulic aansluitingen
- TLR- 2 Medium temperatuur +0°C / omgevingstemperatuur
- TLR- 4 Medium temperatuur -10°C / omgevingstemperatuur
- TLR- 2 en TLR- 4 Maximale werkdruk is 8 Bar ≤ 1000 liter en 6 Bar ≥ 1500 liter
- TLR- 9 Medium temperatuur +0°C / +90°C
- TLR- 0 Omgevingstemperatuur / +99°C
- TLR- 9 en TLR- 0 Maximale werkdruk is 8 Bar ≤ 300 liter en 6 Bar ≥ 500 liter
- Werkdruk 8 of 10 bar (testdruk 12 of 15 Bar) tegen meerprijs
- Horizontale uitvoering, op aanvraag
- Tegen meerprijs verkrijgbaar in **lage** - en **extra lage** uitvoering

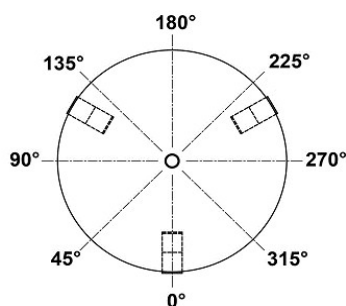
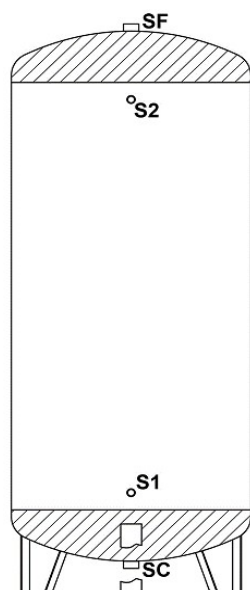


UITVOERING	GKW		WP	CV
	Isolatie diktes			
	20 mm	40 mm	20 + 75 mm	100 mm
Staal + anti roest	TLR-G2	TLR-G4	TLR-G9	TLR-G0
Volbad verzinkt	TLR-Z2	TLR-Z4	TLR-Z9	TLR-Z0
RVS316L	TLR-X2	TLR-X4	TLR-X9	TLR-X0

ISOLATIE OPTIES:

TLR-.2	20 mm dampdichte isolatie + PVC beschermhoes [GKW]
TLR-.4	40 mm dampdichte isolatie + PVC beschermhoes [GKW]
TLR-.9	20 mm damp dicht + 75 mm PLFH isolatie + PVC beschermhoes [WP voorheen VTCTF - serie]
TLR-.0	100 mm PLFH isolatie + PVC beschermhoes [CV voorheen PVRE - serie]

BASIS UITVOERING BUFFERVAT - zonder aansluitingen



KLEUREN OPTIES PVC:

	PVC WIT - RAL9016
	PVC LICHT GRIJS - RAL7035
	PVC DONKER GRIJS - RAL7024
	PVC ZWART - RAL9004
	PVC BLAUW - RAL5010
	PVC GEEL - RAL1023
	PVC ORANJE - RAL2004
	PVC ROOD - RAL2002

Omschrijving aansluitingen

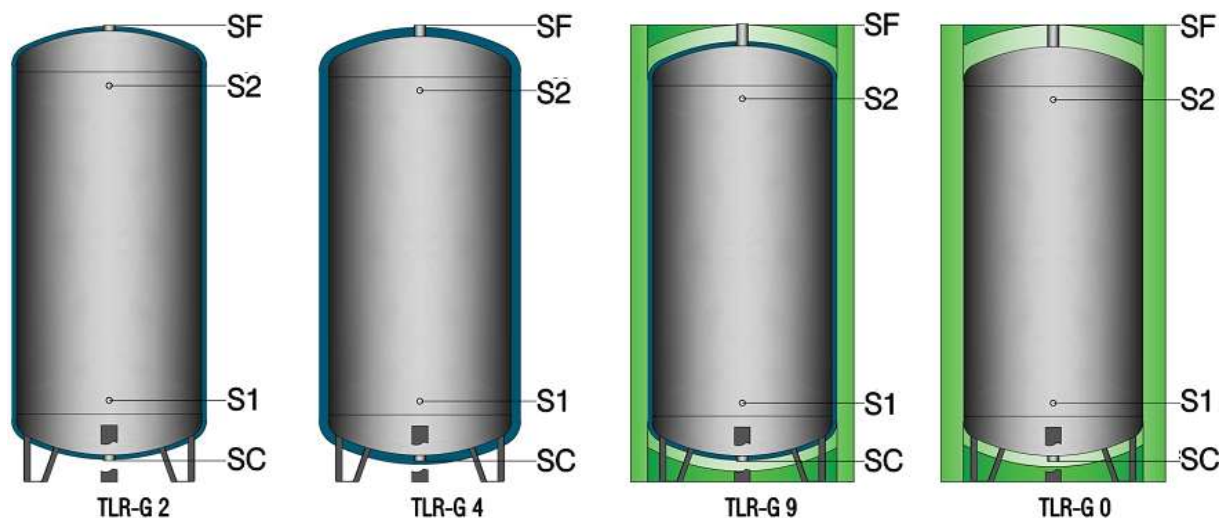
A	medium toe- en afvoeraansluitingen (<u>door klant te bepalen</u>)
SC	aftap aansluiting
SF	ontluchter aansluiting
S	thermometer aansluitingen

VERVOLG MAATWERK GEISOLEERDE BUFFERVATEN TLR-serie TLR-.2 - TLR-.4 - TLR-.9 - TLR-.0 (STAAL - RVS316L)



ISOLATIE OPTIES:

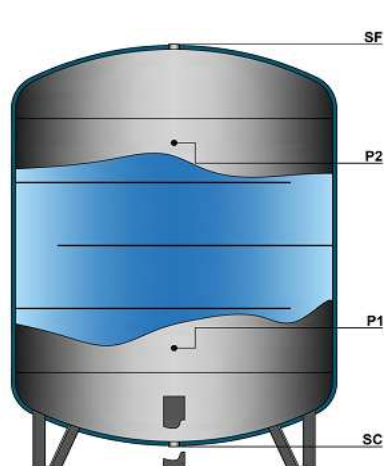
TLR-.2	20 mm dampdichte isolatie + PVC beschermhoes [GKW]
TLR-.4	40 mm dampdichte isolatie + PVC beschermhoes [GKW]
TLR-.9	20 mm damp dicht + 75 mm PLFH isolatie + PVC beschermhoes [WP]
TLR-.0	100 mm PLFH isolatie + PVC beschermhoes [CV]



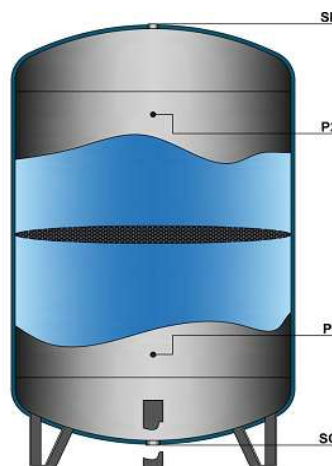
Standaard aansluitingen TLG-G buffervaten

SC	aftap aansluiting [1"1/4]
SF	ontluchter aansluiting [1"1/4]
S / P	thermometer aansluitingen [2x 1/2"]

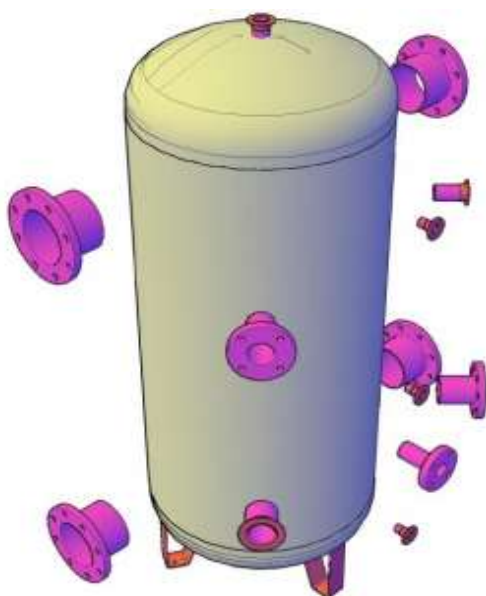
Afmetingen															
Capaciteit	ltr	100	200	300	500	800	1000	1500	TLR-X 1500	2000	TLR-X 2000	2500	3000	4000	5000
TLR-.2															
Diameter zonder isolatie	mm	400	450	550	650	800	800	950	1000	1100	1200	1200	1250	1400	1600
Diameter met isolatie	mm	440	490	590	690	840	840	990	1040	1140	1240	1240	1290	1440	1640
Hoogte	mm	1057	1468	1508	1799	1875	2125	2415	2169	2470	2239	2545	2750	2825	2915
Max. hoogte gekanteld	mm	1068	1477	1519	1811	1893	2141	2435	2201	2501	2289	2584	2789	2873	2986
TLR-.4															
Diameter zonder isolatie	mm	400	450	550	650	800	800	950	1000	1100	1200	1200	1250	1400	1600
Diameter met isolatie	mm	480	530	630	730	880	880	1030	1080	1180	1280	1280	1330	1480	1680
Hoogte	mm	1082	1493	1533	1824	1900	2150	2440	2194	2495	2264	2570	2775	2850	2940
Max. hoogte gekanteld	mm	1092	1502	1544	1836	1917	2165	2460	2221	2518	2309	2604	2809	2893	3005
TLR-.9															
Diameter zonder isolatie	mm	400	450	550	650	800	800	950	1000	1100	1200	1200	1250	1400	1600
Diameter met isolatie	mm	590	640	740	840	990	990	1140	1190	1290	1390	1390	1440	1590	1790
Hoogte	mm	1132	1518	1558	1690	1828	2078	2490	2244	2545	2314	2620	2825	2900	2990
Max. hoogte gekanteld	mm	1209	1611	1669	1920	1961	2197	2634	2415	2722	2469	2821	3026	3134	3280
TLR-.0															
Diameter zonder isolatie	mm	400	450	550	650	800	800	950	1000	1100	1200	1200	1250	1400	1600
Diameter met isolatie	mm	600	650	750	850	1000	1000	1150	1200	1300	1400	1400	1450	1600	1800
Hoogte	mm	1132	1518	1558	1690	1828	2078	2490	2244	2545	2314	2620	2825	2900	2990
Max. hoogte gekanteld	mm	1209	1611	1669	1920	1961	2197	2634	2415	2722	2469	2821	3026	3134	3280



uitvoering met 3 scheidingsschotten (-P)



uitvoering met geperforeerde plaat (-S)

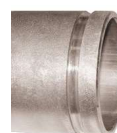
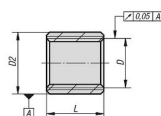


- ### Standaard aansluitingen TLG-G buffervaten

ISOLATIE OPTIES:

TLR-G2		TLR-G4		TLR-G9		TLR-G0		meerprijzen	
Type	20 mm	Type	40 mm	Type	20 + 75 mm	Type	100 mm	geperforeerde plaat (S)	3 scheidings- schotten (P)
bestelnr.	prijzen	bestelnr.	prijzen	bestelnr.	prijzen	bestelnr.	prijzen	prijzen	prijzen
TLR-G2-100	€ 967	TLR-G4-100	€ 1.154	TLR-G9-100	€ 1.169	TLR-G0-100	€ 1.062	-	-
TLR-G2-200	€ 1.094	TLR-G4-200	€ 1.306	TLR-G9-200	€ 1.256	TLR-G0-200	€ 1.215	-	-
TLR-G2-300	€ 1.166	TLR-G4-300	€ 1.391	TLR-G9-300	€ 1.328	TLR-G0-300	€ 1.294	€ 147	€ 158
TLR-G2-500	€ 1.491	TLR-G4-500	€ 1.749	TLR-G9-500	€ 1.709	TLR-G0-500	€ 1.601	€ 156	€ 191
TLR-G2-800	€ 1.855	TLR-G4-800	€ 2.157	TLR-G9-800	€ 2.098	TLR-G0-800	€ 2.032	€ 193	€ 209
TLR-G2-1000	€ 1.935	TLR-G4-1000	€ 2.248	TLR-G9-1000	€ 2.168	TLR-G0-1000	€ 2.104	€ 235	€ 251
TLR-G2-1500	€ 3.061	TLR-G4-1500	€ 3.539	TLR-G9-1500	€ 3.467	TLR-G0-1500	€ 3.276	€ 279	€ 410
TLR-G2-2000	€ 3.499	TLR-G4-2000	€ 4.001	TLR-G9-2000	€ 4.021	TLR-G0-2000	€ 3.835	€ 419	€ 541
TLR-G2-2500	€ 4.028	TLR-G4-2500	€ 4.633	TLR-G9-2500	€ 4.702	TLR-G0-2500	€ 4.442	€ 435	€ 548
TLR-G2-3000	€ 4.830	TLR-G4-3000	€ 5.503	TLR-G9-3000	€ 5.568	TLR-G0-3000	€ 5.267	€ 437	€ 628
TLR-G2-4000	€ 6.237	TLR-G4-4000	€ 7.081	TLR-G9-4000	€ 6.990	TLR-G0-4000	€ 6.614	€ 574	€ 789
TLR-G2-5000	€ 6.879	TLR-G4-5000	€ 7.781	TLR-G9-5000	€ 7.622	TLR-G0-5000	€ 7.206	€ 686	€ 937

flenzen			water verdeelpijp		draadaansluiting		victaulicaansluiting	
DN .. / PN16	prijzen		DN .. / PN16	prijzen	maat	prijzen	maat	prijzen
20	€	101	20	op aanvraag	½"	€ 25	1" ¼	€ 55
25	€	102	25		3/8"	€ 26	1" ½	€ 56
32	€	107	32		¾"	€ 26	2"	€ 58
40	€	108	40		1"	€ 29	2" ½	€ 70
50	€	113	50		1" ¼	€ 33	3"	€ 73
65	€	117	65		1" ½	€ 34	4"	€ 90
80	€	125	80		2"	€ 40	5"	€ 142
100	€	130	100		2" ½	€ 59	6"	€ 171
125	€	154	125		3"	€ 63	8"	€ 195
150	€	166	150		4"	€ 72		
200	€	228	200					
250	€	266	250					
300	€	344	300					
350	€	462	350					
400	€	518	400					

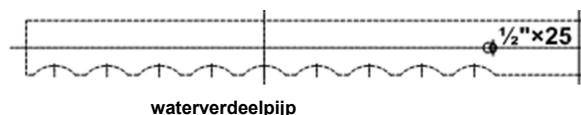


draadaansluiting

victaulic aansluiting

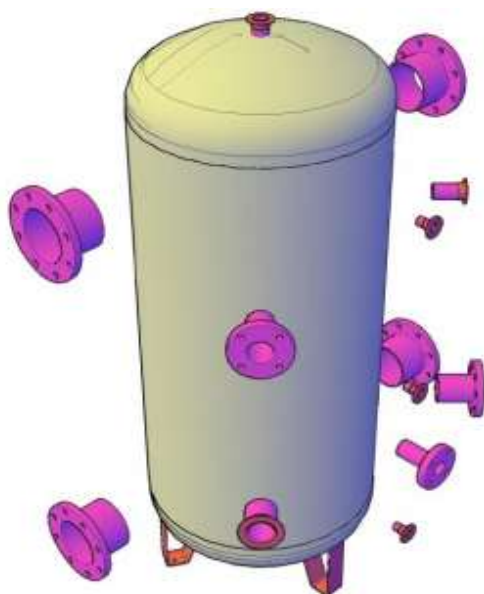


flens



waterverdeelpijp

3.2 MAATWERK RVS316L GEISOLEERDE BUFFERVATEN TLR-X serie



- RVS316L buffervaten met diverse soorten isolatie en verschillende diktes
- Tegen meerprijs uitgevoerd met draadbussen of flenzen of victaulic aansluitingen
- TLR- 2 Medium temperatuur +0°C / omgevingstemperatuur
- TLR- 4 Medium temperatuur -10°C / omgevingstemperatuur
- Maximale werkdruk is 10 bar ≤ 300 en 8 Bar ≤ 2500 liter en 6 Bar ≥ 3000 liter
- TLR- 9 Medium temperatuur +0°C / +90°C
- TLR- 0 Omgevingstemperatuur / +99°C
- Horizontale uitvoering, op aanvraag
- Werkdruk 8 of 10 bar (testdruk 12 of 15 Bar) zie hfdst 3.4
- Verkrijgbaar in **lage** - en **extra lage** uitvoering zie hfdst 3.4

Standaard aansluitingen TLG-X buffervaten

- SC aftap aansluiting [1"1/4]
- SF ontluchter aansluiting [1"1/4]
- S thermometer aansluitingen [2x 1/2"]

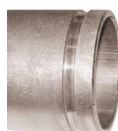
ISOLATIE OPTIES:

- TLR-X2** 20 mm dampdichte isolatie + PVC beschermhoes [**GKW**]
- TLR-X4** 40 mm dampdichte isolatie + PVC beschermhoes [**GKW**]
- TLR-X9** 20 mm damp dicht + 75 mm PLFH isolatie + PVC beschermhoes [**WP**]
- TLR-X0** 100 mm PLFH isolatie + PVC beschermhoes [**CV**]

TLR-X2		TLR-X4		TLR-X9		TLR-X0		Meerprijs	
Type	20 mm	Type	40 mm	Type	20 + 75 mm	Type	100 mm	geperfor- eerde plaat	3 scheidings- schotten (P)
bestelnr.	prijzen	bestelnr.	prijzen	bestelnr.	prijzen	bestelnr.	prijzen	prijzen	prijzen
TLR-X2-100	€ 1.397	TLR-X4-100	€ 1.555	TLR-X9-100	€ 1.530	TLR-X0-100	€ 1.355	-	-
TLR-X2-200	€ 1.558	TLR-X4-200	€ 1.723	TLR-X9-200	€ 1.679	TLR-X0-200	€ 1.546	-	-
TLR-X2-300	€ 1.813	TLR-X4-300	€ 1.995	TLR-X9-300	€ 1.823	TLR-X0-300	€ 1.676	€ 196	€ 468
TLR-X2-500	€ 2.309	TLR-X4-500	€ 2.513	TLR-X9-500	€ 2.510	TLR-X0-500	€ 2.258	€ 280	€ 509
TLR-X2-800	€ 2.889	TLR-X4-800	€ 3.130	TLR-X9-800	€ 3.233	TLR-X0-800	€ 2.994	€ 401	€ 645
TLR-X2-1000	€ 3.081	TLR-X4-1000	€ 3.333	TLR-X9-1000	€ 3.399	TLR-X0-1000	€ 3.150	€ 405	€ 651
TLR-X2-1500	€ 5.179	TLR-X4-1500	€ 5.550	TLR-X9-1500	€ 5.617	TLR-X0-1500	€ 5.256	€ 603	€ 1.266
TLR-X2-2000	€ 5.959	TLR-X4-2000	€ 6.358	TLR-X9-2000	€ 6.565	TLR-X0-2000	€ 6.246	€ 766	€ 1.557
TLR-X2-2500	€ 6.744	TLR-X4-2500	€ 7.215	TLR-X9-2500	€ 7.367	TLR-X0-2500	€ 6.957	€ 830	€ 1.661
TLR-X2-3000	€ 7.781	TLR-X4-3000	€ 8.302	TLR-X9-3000	€ 8.474	TLR-X0-3000	€ 8.019	€ 825	€ 1.999
TLR-X2-4000	€ 10.660	TLR-X4-4000	€ 11.298	TLR-X9-4000	€ 11.383	TLR-X0-4000	€ 10.770	€ 1.581	€ 2.457
TLR-X2-5000	€ 13.466	TLR-X4-5000	€ 14.207	TLR-X9-5000	€ 14.207	TLR-X0-5000	€ 13.525	€ 1.746	€ 3.333

PRIJZEN AANSLUITINGEN TLR-X serie (RVS316L)

flenzen		draadaansluiting en X4		draadaansluiting en X9		victaulicaansluiting	
DN .. / PN16	prijzen	maat	prijzen	maat	prijzen	maat	prijzen
15	€ 93	1/2"	€ 31	1/2"	€ 33	1" 1/4	€ 70
20	€ 98	3/8"	€ 32	3/8"	€ 38	1" 1/2	€ 70
25	€ 106	3/4"	€ 33	3/4"	€ 39	2"	€ 71
32	€ 152	1"	€ 39	1"	€ 50	2" 1/2	€ 86
40	€ 156	1" 1/4	€ 42	1" 1/4	€ 56	3"	€ 88
50	€ 167	1" 1/2	€ 52	1" 1/2	€ 77	4"	€ 108
65	€ 212	2"	€ 57	2"	€ 81	5"	€ 157
80	€ 225	2" 1/2	€ 87	2" 1/2	€ 151	6"	€ 185
100	€ 232	3"	€ 96	3"	€ 170	8"	€ 210
125	€ 323	4"	€ 112	4"	€ 217		
150	€ 388						
200	€ 450						
250	€ 649						
300	€ 762						



3.3 MAATWERK GEISOLEERDE BUFFERVATEN - OPTIES



- Buffervat met hogere drukklasse 8 / 10 bar (Staal / RVS316L)

	TLR-G		TLR-X	
	8 bar	10 bar	8 bar	10 bar
inhoud	prijzen	prijzen	prijzen	prijzen
100	-	€ 184	-	-
200	-	€ 175	-	-
300	-	€ 249	-	-
500	€ 217	€ 363	-	€ 303
800	€ 311	€ 406	-	€ 506
1000	€ 322	€ 418	-	€ 551
1500	€ 442	€ 743	-	€ 931
2000	€ 575	€ 1.015	-	€ 1.282
2500	€ 646	€ 1.122	-	€ 2.643
3000	€ 752	€ 1.266	€ 1.561	€ 3.522
4000	€ 980	€ 1.603	€ 2.010	€ 4.184
5000	€ 1.202	€ 1.986	€ 3.131	€ 6.588

- Laag buffervat in 6 / 8 / 10 bar uitvoering (Staal / RVS316L)

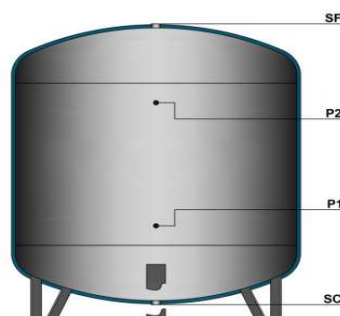
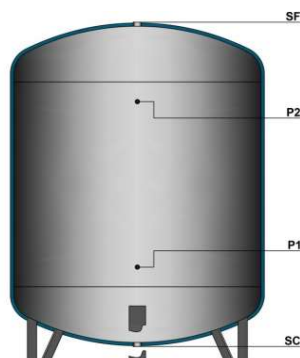
	TLR-G			TLR-X		
	6 bar	8 bar	10 bar	6 bar	8 bar	10 bar
inhoud	prijzen	prijzen	prijzen	prijzen	prijzen	prijzen
1500	€ 533	€ 910	€ 1.262	-	€ 720	€ 1.526
2000	€ 929	€ 1.459	€ 1.616	€ 840	€ 1.719	€ 3.107
2500	€ 1.433	€ 2.315	€ 2.626	€ 2.010	€ 3.755	€ 5.507
3000	€ 1.457	€ 2.339	€ 2.683	€ 2.109	€ 3.915	€ 5.562
4000	€ 1.477	€ 2.627	€ 3.130	€ 2.197	€ 4.329	€ 6.694
5000	€ 2.867	€ 4.087	€ 4.929	€ 2.379	€ 4.503	€ 7.295

	TLR-G/X2		TLR-G/X4		TLR-G/X9-0	
	diameter	hoogte	diameter	hoogte	diameter	hoogte
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1500	1140	1940	1200	2035	1300	2015
2000	1290	2015	1350	2110	1450	2090
2500	1440	2095	1500	2120	1600	2170
3000	1440	2345	1500	2370	1600	2420
4000	1640	2435	1700	2460	1800	2510
5000	1840	2425	1900	2450	2000	2500

- Extra laag buffervat in 6 / 8 / 10 bar uitvoering (Staal / RVS316L)

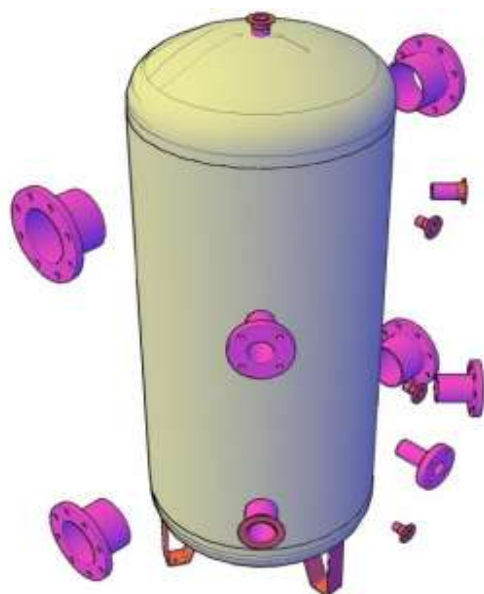
	TLR-G			TLR-X		
	6 bar	8 bar	10 bar	6 bar	8 bar	10 bar
inhoud	prijzen	prijzen	prijzen	prijzen	prijzen	prijzen
3000	€ 1.921	€ 2.400	€ 2.928	€ 2.464	€ 4.320	€ 6.339
4000	€ 2.088	€ 2.881	€ 3.590	€ 2.759	€ 4.823	€ 7.696
5000	€ 3.525	€ 4.602	€ 5.686	€ 3.503	€ 5.431	€ 9.348

	TLR-G/X2		TLR-G/X4		TLR-G/X9-0	
	diameter	hoogte	diameter	hoogte	diameter	hoogte
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
3000	1540	2105	1600	2130	1700	2180
4000	1740	2165	1800	2190	1900	2240
5000	2040	2095	2100	2120	2200	2170



4.0 MAATWERK VOLBAD VERZONKEN GEISOLEERDE BUFFERVATEN

Custom GS serie



- Volbad verzonken buffervaten met diverse soorten isolatie en verschillende diktes
- Tegen meerprijs uitgevoerd met draadbussen of flenzen of victaulic aansluitingen
 - Cus-GS serie Maximale werkdruk is 6 Bar
 - GS20 Medium temperatuur +0°C / omgevingstemperatuur
 - GS40 Medium temperatuur -10°C / omgevingstemperatuur
 - GS120 Medium temperatuur +0°C / +90°C
 - GS100 Omgevingstemperatuur / +99°C
 - Horizontale uitvoering, op aanvraag
 - Werkdruk 8 of 10 bar (testdruk 12 of 15 Bar) **tegen meerprijs leverbaar**
 - Verkrijgbaar in **lage** - en **extra lage** uitvoering **tegen meerprijs leverbaar**

- LET OP: maten van de Custom GS serie wijken af van de TLR serie (vraag om het datablad van de Cus GS-serie voor meer info)

Standaard aansluitingen Cus-GS buffervaten

SC	aftap aansluiting [100 ÷ 2500 = 1"1/4 - 3000 ÷ 5000 = 2"]
SF	ontluchter aansluiting [1"1/4]
S	thermometer aansluitingen [2x 1/2"]

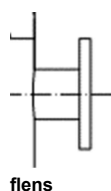
ISOLATIE OPTIES:

GS20	20 mm dampdichte isolatie + PVC beschermhoes [GKW]
GS40	40 mm dampdichte isolatie + PVC beschermhoes [GKW]
GS20/100	20 mm damp dicht + 75 mm PLFH isolatie + PVC beschermhoes [WP]
GS100	100 mm PLFH isolatie + PVC beschermhoes [CV]

GS20		GS40		GS120		GS100	
Type	20 mm	Type	40 mm	Type	20 + 100 mm	Type	100 mm
bestelnr.	prijzen	bestelnr.		bestelnr.	prijzen	bestelnr.	prijzen
GS20-100	€ 988	GS40-100	€ 1.272	GS120-100	€ 1.201	GS100-100	€ 1.043
GS20-200	€ 1.152	GS40-200	€ 1.308	GS120-200	€ 1.406	GS100-200	€ 1.210
GS20-300	€ 1.363	GS40-300	€ 1.563	GS120-300	€ 1.658	GS100-300	€ 1.408
GS20-500	€ 1.830	GS40-500	€ 2.076	GS120-500	€ 2.199	GS100-500	€ 1.890
GS20-800	€ 2.266	GS40-800	€ 2.554	GS120-800	€ 2.689	GS100-800	€ 2.329
GS20-1000	€ 2.561	GS40-1000	€ 2.936	GS120-1000	€ 3.068	GS100-1000	€ 2.598
GS20-1500	€ 3.417	GS40-1500	€ 3.852	GS120-1500	€ 4.003	GS100-1500	€ 3.458
GS20-2000	€ 4.356	GS40-2000	€ 4.909	GS120-2000	€ 5.096	GS100-2000	€ 4.404
GS20-2500	€ 4.810	GS40-2500	€ 5.388	GS120-2500	€ 5.660	GS100-2500	€ 4.937
GS20-3000	€ 5.772	GS40-3000	€ 6.410	GS120-3000	€ 6.711	GS100-3000	€ 5.913
GS20-4000	€ 7.050	GS40-4000	€ 7.800	GS120-4000	€ 8.163	GS100-4000	€ 7.224
GS20-5000	€ 8.368	GS40-5000	€ 9.211	GS120-5000	€ 9.625	GS100-5000	€ 8.570

PRIJZEN AANSLUITINGEN GS serie (VOLBAD VERZONKEN)

flenzen		draadaansluiting		victaulicaansluiting	
DN .. / PN16	prijzen	maat	prijzen	maat	prijzen
20	€ 131	1/2"	€ 24	1" 1/2	€ 80
25	€ 137	3/4"	€ 26	2"	€ 89
32	€ 142	1"	€ 28	2" 1/2	€ 96
40	€ 145	1" 1/4	€ 41	3"	€ 96
50	€ 167	1" 1/2	€ 40	4"	€ 102
65	€ 175	2"	€ 40	5"	€ 108
80	€ 179	2" 1/2	€ 42	6"	€ 132
100	€ 187	3"	€ 54		
125	€ 202	4"	€ 57		
150	€ 246				
200	€ 281				
250	€ 341				
300	€ 379				



5.0 POMPSTATION / HYDROMODUUL (HPT - VKB - HP 2.0)

Capaciteiten van 100 tot 2.500 liter



De VKB 2.0, HPT en HP 2.0 units zijn ontworpen om de prestaties van verwarmings- en koelinstallaties te optimaliseren en de installatietijd te verkorten.

De units hebben een geïntegreerd systeem met alle benodigde componenten voor een efficiënte werking van het hydraulische circuit (of voor de distributie van gekoeld water).

Ze worden in onze fabriek ontworpen, voorgesamonteerd en getest. Zo garanderen we de kwaliteit van onze producten en een snelle en eenvoudige installatie. De kits zijn verkrijgbaar met een breed scala aan pomp-/tankcombinaties die met elk type koelapparaat of warmtepomp kunnen worden gebruikt.

De units zijn gemaakt van materialen en afgewerkt op een manier die installatie buitenshuis mogelijk maakt. Ze kunnen worden aangepast aan de specifieke wensen van de klant.

Zie de brochure op onze website voor de verschillende configuraties en technische details ten aanzien van de verschillende mogelijkheden en werkgebieden. **PRIJZEN OP AANVRAAG.**



HPT - unit met tank, pomp en accessoires



VKB - unit met tank en accessoires



HP 2.0 - unit met pomp en accessoires

6.0 RVS DRINKWATER BUFFERVAT voorzien van ISOLATIE Roestvrijstaal (Duplex/V4A) - type ESWE



- Isolatie dikte 200 - 540 ltr uitgevoerd met 80 mm Fibre-Fleece en PVC beschermhoes
- Isolatie dikte 750 - 1.000 ltr uitgevoerd met 100 mm Fibre-Fleece en PVC beschermhoes
- Isolatie dikte 1.250 - 5.000 ltr uitgevoerd met 120 mm Fibre-Fleece en PVC beschermhoes
- Fibre-Fleece is gemaakt van 100% recyclebare PET flessen + brandvertragend conform. DIN 4102-1 class B2
- Uitgevoerd met mangat en blindflens NW 200 (t/m 3.000 ltr) - daarboven NW 400
- Onze RVS vaten worden gebeitst en gepassiveerd (geschikt voor drinkwater)
 - Maximale werkdruk: 6 bar - test druk 7,8 bar
 - Min / Max temperatuur water +15°C / +95 °C
- Maatwerk uitvoering mogelijk tegen meerprijs

- 5 jaar garantie

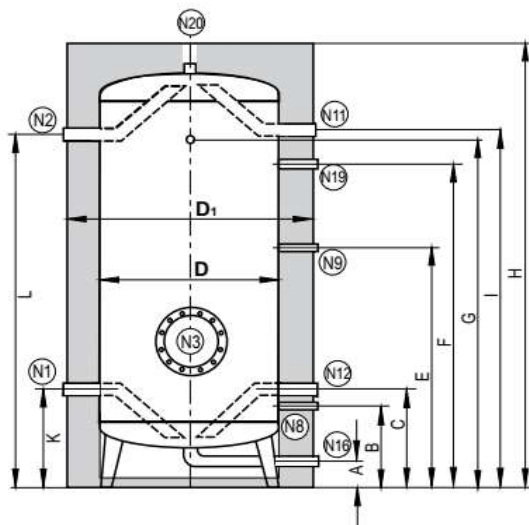
ESWE [RVS 316Ti]

type	prijzen
ESWE-200	€ 3.393
ESWE-300	€ 3.652
ESWE-540	€ 4.239
ESWE-750	€ 5.238
ESWE-1000	€ 5.880
ESWE-1250	€ 7.763
ESWE-1500	€ 8.510
ESWE-2000	€ 9.666
ESWE-2500	€ 12.570
ESWE-3000	€ 14.642
ESWE-4000	€ 21.644
ESWE-5000	€ 24.295

Afmetingen en installatiehoogte (mm)

Buffer tank type	Capaciteit liters	A mm	B mm	C mm	D mm	D ₁ mm	E mm	F mm	G mm	I mm	H mm	K mm	L mm	Kantel hoogte mm	Tank gewicht kg
ESWE-200	200	115	310	390	500	660	760	1.010	1.160	1.160	1.450	390	1.160	1.400	59
ESWE-300	300	115	310	390	500	660	1.010	1.320	1.580	1.580	1.920	390	1.580	1.900	71
ESWE-540	540	115	310	390	650	810	1.010	1.320	1.580	1.580	1.940	390	1.580	1.920	85
ESWE-750	750	115	310	390	750	910	1.010	1.400	1.660	1.660	1.980	390	1.660	1.950	113
ESWE-1000	1.000	115	310	390	890	1.110	1.010	1.400	1.660	1.660	1.980	390	1.660	1.950	147
ESWE-1250	1.250	115	310	390	950	1.220	1.010	1.400	1.660	1.660	2.010	390	1.660	1.975	197
ESWE-1500	1.500	115	310	390	1.100	1.320	1.010	1.400	1.660	1.660	2.025	390	1.660	2.010	228
ESWE-2000	2.000	115	310	390	1.250	1.470	1.010	1.400	1.660	1.660	2.050	390	1.660	2.045	335
ESWE-2500	2.500	115	310	390	1.350	1.570	1.010	1.400	1.660	1.660	2.215	390	1.660	2.290	417
ESWE-3000	3.000	115	310	390	1.350	1.570	1.160	1.730	2.160	1.990	2.615	390	2.160	2.490	470
ESWE-4000	4.000	165	360	440	1.500	1.760	1.560	1.950	2.210	2.210	2.630	440	2.210	2.750	557
ESWE-5000	5.000	165	360	440	1.680	1.940	1.560	1.950	2.210	2.210	2.900	440	2.210	2.960	662
ESWE-6000	6.000	165	410	490	1.680	1.940	1.610	2.000	2.260	2.260	3.000	490	2.260	3.100	740
ESWE-7000	7.000	165	410	490	1.900	2.160	1.810	2.250	2.540	2.540	3.500	490	2.540	3.550	825
ESWE-8000	8.000	165	410	490	1.900	2.160	2.010	2.500	2.820	2.820	4.100	490	2.820	4.150	910

Aansluitingen en posities



Connection	Size	Sleeve position °	Description
N1 up to 1,000L	5/4" MT	270°	Cold water inlet
N1 from 1,250L	6/4" MT	270°	Cold water inlet
N1 from 3,000L	2" MT	270°	Cold water inlet
N2 up to 1,000L	5/4" MT	270°	Hot water outlet
N2 from 1,250L	6/4" MT	270°	Hot water outlet
N2 from 3,000L	2" MT	270°	Hot water outlet
N3 up to 3,000L	DN 200	180°	Cleaning flange
N3 from 4,000L	DN 400	180°	Inspection flange
N8	1/2" FT	90°	Temperature sensor
N9	1/2" FT	90°	Temperature sensor
N11 up to 5,000L	5/4" MT	90°	HW from ext. heat exchanger (inlet)
N11 from 6,000L	6/4" MT	90°	HW from ext. heat exchanger (inlet)
N11 from 6,000L	6/4" MT	90°	HW from ext. heat exchanger (inlet)
N12 up to 5,000L	5/4" MT	90°	Outlet to ext. heat exchanger (return)
N12 from 6,000L	6/4" MT	90°	Outlet to ext. heat exchanger (return)
N16 up to 1,500L	1" MT	90°	Drain
N16 from 2,000L	6/4" MT	90°	Drain
N19 up to 1,000L	1" MT	90°	Circulating
N19 from 1,250L	6/4" MT	90°	Circulating
N20	6/4" FT	top	Air vent

6.1 TOEBEHOREN RVS DRINKWATER BUFFERVATEN



DOMPELBUIZEN

Accessoires Type	Artikel nr. nummer	Omschrijving	Prijs
TH1/2"x60M16x1,5	59210001	Dompelbuis met kabelaansluiting voor temperatuursensor, L = 60 mm, Binnendiameter 8 mm, roestvrij staal 1.4571	€ 36,00
TH1/2"x160M16x1,5	59210000	Dompelbuis met kabelaansluiting voor temperatuursensor, L = 160 mm, Binnendiameter 8 mm, roestvrij staal 1.4571	€ 38,00
TH1/2"x200M16x1,5	59210004	Dompelbuis met kabelaansluiting voor temperatuursensor, L = 200 mm, Binnendiameter 8 mm, roestvrij staal 1.4571	€ 40,00
TH1/2"x160K	59220002	Dompelbuis met klemmschroef voor thermometer, L = 160 mm, Binnendiameter 8 mm, roestvrij staal 1.4571	€ 34,00
TH1/2"x250K	59220004	Dompelbuis met klemmschroef voor thermometer, L = 250 mm, Binnendiameter 8 mm, roestvrij staal 1.4571	€ 36,00
TH1/2"x310K	59220003	Dompelbuis met klemmschroef voor thermometer, L = 310 mm, Binnendiameter 8 mm, roestvrij staal 1.4571	€ 37,00
TH1/2"x160LS	49220020	Dompelbuis voor temperatuursensoren met lange as, L = 160 mm, Binnendiameter 8 mm, roestvrij staal 1.4571	€ 39,00
TH1/2"x250LS	49220021	Dompelbuis voor temperatuursensoren met lange as, L = 250 mm, Binnendiameter 8 mm, roestvrij staal 1.4301	€ 40,00



FLENZEN

NBFL270/6	59150002	Blindflens, flens NW 200, 6 mm, roestvrij staal 1.4571	127
NBFL270/10	59150005	Blindflens, flens NW 200, 10 mm, roestvrij staal 1.4571	202
FLM1,5/270	59110000	Flens met 6/4" huls voor elektrische schroefverwarmers, flens NW 200 roestvrij staal 1.4571	271
FL0,75/70	59120003	Flens voor buiswarmtewisselaar Type H (verwarmingswater) WT-18-E en WT-25-E, flens NW 200	161
FL0,75/120	59120004	Flens voor buiswarmtewisselaar Type H (verwarmingswater) WT-36-E en WT-45-E, flens NW 200	161
GD 265(60x180)x4	23640003	Platte pakking 265 (60 x 180) x 4 materiaal: EPDM (70° Shore)	21
KD 165/205/2	23610000	Flenspakking Klingerit 265/205x2 (C-4400)	30



THERMOMETER

TM63x150	25210001	Schijfthermometer Ø 63 x 150 mm	23
----------	----------	---------------------------------	----

PLUGGEN

SKST-1/2"	23440063	Roestvrijstalen afsluitplug 1/2", roestvrij staal 1.4571	7
SKST-3/4"	23440064	Roestvrijstalen afsluitplug 3/4", roestvrij staal 1.4571	8
SKST-1"	23440065	Roestvrijstalen afsluitplug 1", roestvrij staal 1.4571	9
SKST-5/4"	23440066	Roestvrijstalen afsluitplug 5/4", roestvrij staal 1.4571	14
SKST-6/4"	23440067	Roestvrijstalen afsluitplug 6/4", roestvrij staal 1.4571	17
SKST-2"	23440068	Roestvrijstalen afsluitplug 2", roestvrij staal 1.4571	24

GALVANISCH SCHEIDENDE VERBINDINGEN

TR0,75	23460001	Elektrische scheidingsschroef 3/4", Materiaal Ms	82
TR1	23460002	Elektrische scheidingsschroef 1", Materiaal Ms	94
TR1,25/1,25 IA	59320000	Elektrische scheidingsschroef 5/4", in flensuitvoering Mat. V4A	270
TR1,5/1,5 IA	59320001	Elektrische scheidingsschroef 6/4", in flensuitvoering Mat. V4A	285
TR2,0/2,0 IA	59320002	Elektrische scheidingsschroef 2", in flensuitvoering Mat. V4A	334



ELEKTRISCHE ANODE (CORREX-UP)

FSA-402	24940001	Titanium elektronische beschermingsanode 402 mm (200 - 540 liter)	479
FSA-832	24940000	Titanium elektronische beschermingsanode 832 mm (vanaf 750 liter)	629
FSA-POT	24940019	Potentiostaat voor FSA-402 en FSA-832	375

6.2 ELEKTRISCHE HEATERS



- Incoloy 825 (UNS NO 8825/W.Nr. 2.4858)
- Nikkel-ijzer-chroom-molybdeen-, koper- en titaniumlegering is ontworpen om uitzonderlijke weerstand te bieden tegen vele corrosieve omgevingen.
- Lage vermogensdichtheid tot 4,57 W/cm² vermindert vervuiling aanzienlijk en verlengt de levensduur
- Thermostaat: TR/STB
- 1 jaar garantie

Type	Power rating kW	Head Ø HE Ø Inch	Length mm	Power supply V	Tube Ø mm	Surface load W/cm ²	Switches	Cable cross section nos. x mm ²	Cable length m	TR / STB	Full load current Amps.
EHK-I-2000	2	1½"	250	230/400	8.5	7.81	1	4x1.5²	1.5	x	3
EHK-I-3000	3	1½"	500	230/400	"	4.57	1	4x1.5 ²	1.5	x	4.5
EHK-I-4500	4.5	1½"	500	230/400	"	6.85	1	4x1.5 ²	1.5	x	6.5
EHK-I-6000	6	1½"	500	230/400	"	9.13	1	4x1.5 ²	1.5	x	9
EHK-I-7500	7.5	1½"	500	230/400	"	11.42	1	4x1.5 ²	1.5	x	11
EHK-I-9000	9	1½"	750	230/400	"	8.51	1	4x1.5 ²	1.5	x	13.5
EHK-I-12000	12	1½"	750	230/400	"	11.35	1	4x2.5 ²	1.5	x	17.5
EHK-I-12000	12	1½"	900	230/400	"	9.36	1	4x2.5 ²	2	x	17.5
EHK-I-15000	15	2½"	1100	400	"	5.1	1	4x6 ²	2	-	27
EHK-I-18000	18	2½"	1100	400	"	5.1	1	4x6 ²	2	-	27
EHK-I-25000	25	2½"	1100	400	"	6.8	1	4x10 ²	2	-	36

Tube material: 2 4858, Incoloy 825
Head material: 1½": stainless steel 316Ti; 2½" brass

EHK 2-12 kW: TR = Thermostat (30-75°C),
STB = Safety temperature limiter (98°C), IP55
EHK 15-30 kW: no thermostat installation available

E-heater - Incoloy 825

bestelnr.	prijzen
EHK-I-3000	€ 457
EHK-I-4500	€ 463
EHK-I-6000	€ 468
EHK-I-7500	€ 473
EHK-I-9000	€ 513
EHK-I-12000	€ 542
EHK-I-15000	€ 575
EHK-I-18000	€ 600
EHK-I-25000	€ 624

E-heater - Flens uitvoering

bestelnr.	prijzen
DN 65	OP AANVRAAG
DN 100	
DN 125	
DN 150	
DN 200	
DN 250	
DN 300	
DN 350	
DN 400	
DN 500	



Selection table (6.0 to 1,000 kW, working pressure: 10 bar, design pressure 12 bar)

Type	Dimension DN	Length of electric heating flanges			
		500 mm kW / Amps	1,000 mm kW / Amps	1,500 mm kW / Amps	2,000 mm kW / Amps
DN 65	65	6 / 9	13.5 / 20	21 / 30	36 / 52
DN 100	100	12 / 17	27 / 39	42 / 61	72 / 104
DN 125	125	18 / 26	40 / 58	63 / 91	108 / 156
DN 150	150	24 / 35	54 / 78	84 / 121	144 / 208
DN 200	200	48 / 69	108 / 15	168 / 243	288 / 416
DN 250	250	72 / 104	162 / 234	252 / 364	432 / 624
DN 300	300	108 / 156	243 / 351	378 / 546	648 / 936
DN 350	350	132 / 191	297 / 429	462 / 668	792 / 1145
DN 400	400	175 / 253	394 / 569	612 / 884	1000 / 1445
DN 500	500	310 / 448	700 / 1012	1000 / 1445	-

7.0 RVS DRINKWATER BUFFERVAT met 1 VLAKE BUISSPIRAAL voorzien van ISOLATIE - EHSF-...1 (Duplex/V4A)



- Isolatiedikte 400 - 1.000 ltr uitgevoerd met 80 mm Fibre-Fleece en PVC beschermhoes
- Isolatiedikte 1.500 - 4.000 ltr uitgevoerd met 100 mm Fibre-Fleece en PVC beschermhoes
- Fibre-Fleece is gemaakt van 100% recyclebare PET flessen + brandvertragend conform DIN 4102-1 class B2
- Uitgevoerd met mangat / blindflens NW 200 (NW 100 tot 500 ltr)
- Onze RVS vaten worden gebeitst en gepassiveerd (geschikt voor drinkwater)
- Maatwerk uitvoering mogelijk tegen meerprijs

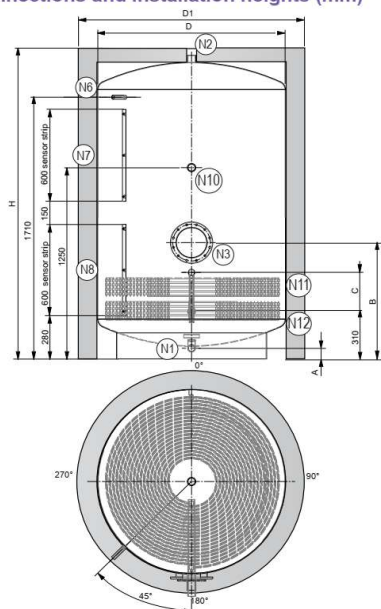
- 5 jaar garantie



EHSF-....1

bestelnr.	prijzen
EHSF-400-1	€ 5.687
EHSF-630-1	€ 6.582
EHSF-800-1	€ 7.733
EHSF-1,000-1	€ 8.859
EHSF-1,250-1	€ 10.882
EHSF-1,500-1	€ 12.165
EHSF-2,000-1	€ 13.792
EHSF-3,000-1	€ 18.587
EHSF-4,000-1	€ 27.598

Connections and installation heights (mm)



Connection	Size	Sleeve position°	Funktion
N1	6/4" MT	180°	Cold water inlet / drain
N2	6/4" FT	top	Hot water outlet
N3	DN 200	180°	Cleaning flange (up to 3.000 litre)
N3	DN 400	180°	Manhole (4.000 litre)
N6	1/2" FT	225°	Thermometer
N7	-	225°	Sensor strip above
N8	-	225°	Sensor strip below
N10	6/4" FT	180°	Circulating, Electric screw-in heater
N11	6/4" MT	180°	Heat exchanger inlet
N12	6/4" MT	180°	Heat exchanger outlet

Type	max. Operating pressure	Test pressure
Storage tank	6 bar	7,8 bar
Heat exchanger	3 bar	4,5 bar

EHSF-High Capacity water Heater with one spiral heating coil (WT-height 124mm)

Storage tank Type	Article number	Capacity litres	areas m²	A mm	B mm	C mm	D mm	D ₁ mm	H mm	Tilt height mm	Tank weight kg	Insulation mm
EHSF-400-2,5		400	2,5	90	610	100	650	890	1920	1840	95	120
EHSF-630-3,0		630	3,0	90	610	100	700	940	1980	1920	110	120
EHSF-800-4,2		800	4,2	80	610	100	790	1030	1980	1945	137	120
EHSF-1000-5,5		1000	5,5	70	610	100	890	1130	1980	1945	156	120
EHSF-1250-7,0		1250	7,0	70	610	100	950	1190	2010	1975	230	120
EHSF-1500-9,4		1500	9,4	70	610	100	1100	1340	2025	2010	250	120
EHSF-2000-11,2		2000	11,2	70	610	100	1200	1440	2050	2045	370	120
EHSF-3000-13,2		3000	13,2	115	610	100	1350	1590	2615	2490	520	120
EHSF-4000-15,3		4000	15,3	165	740	100	1500	1740	2630	2750	630	120

EHSF-Hot water output at primary temperatures 80° -> 60°C

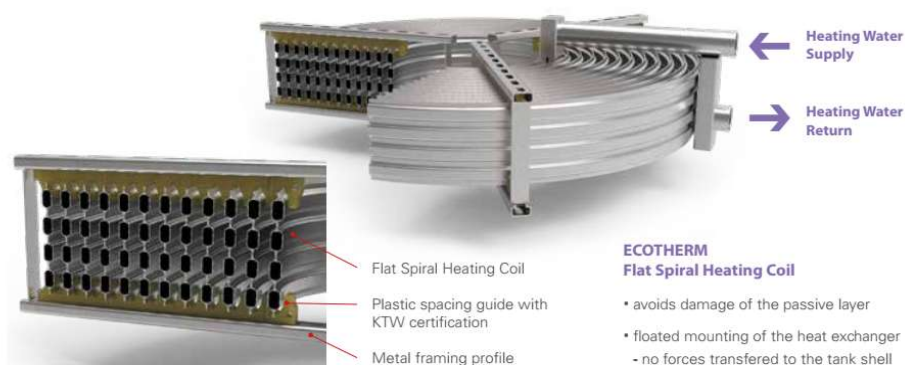
Storage tank type	Domestic water 20° -> 45°C				Domestic water 20°C -> 60°C			
	kW	45°C l/h	primary m³/h	pressure loss mbar	kW	60°C l/h	primary m³/h	pressure loss mbar
EHSF-400-2,5	76	2607	1,6	-	58	1255	2,5	-
EHSF-630-3,0	91	3132	3,9	-	70	1508	3,0	-
EHSF-800-4,2	126	4327	5,4	-	97	2084	4,2	-
EHSF-1000-5,5	165	5667	7,1	-	127	2729	5,5	-
EHSF-1250-7,0	210	7212	9,0	-	162	3473	7,0	-
EHSF-1500-9,4	282	9685	12,1	-	217	4664	9,3	-
EHSF-2000-11,2	336	11539	14,4	-	259	5557	11,1	-
EHSF-3000-13,2	395	13600	17,0	-	305	6550	13,1	-
EHSF-4000-15,3	458	15763	19,7	-	353	7592	15,2	-

7.1 RVS DRINKWATER BUFFERVAT met 2 VLAKE BUISSPIRALEN voorzien van ISOLATIE - EHSF-...2 (Duplex/V4A)



- Isolatiedikte 400 - 1.000 ltr uitgevoerd met 80 mm Fibre-Fleece en PVC beschermhoes
- Isolatiedikte 1.500 - 4.000 ltr uitgevoerd met 100 mm Fibre-Fleece en PVC beschermhoes
- Fibre-Fleece is gemaakt van 100% recyclebare PET flessen + brandvertragend conform. DIN 4102-1 class B2
- Uitgevoerd met mangat / blindflens NW 200 (NW 100 tot 500 ltr)
- Onze RVS vaten worden gebeitst en gepassiveerd (geschikt voor drinkwater)
- Ook verkrijgbaar met 3 of 4 vlakke buisspiralen
- Maatwerk uitvoering mogelijk tegen meerprijs
- **5 jaar garantie**

EHSF-...2	
bestelnr.	prijzen
EHSF-400-2	€ 6.954
EHSF-630-2	€ 8.069
EHSF-800-2	€ 9.607
EHSF-1.000-2	€ 11.335
EHSF-1.250-2	€ 13.246
EHSF-1.500-2	€ 14.974
EHSF-2.000-2	€ 16.890
EHSF-3.000-2	€ 22.008
EHSF-4.000-2	€ 31.378



EHSF-High Capacity water Heater with two spiral heating coils - dimensions

Storage tank type	Article number	Capacity litres	areas m²	A mm	B mm	C mm	D mm	D ₁ mm	H mm	Tilt height mm	Tank weight kg	Insulation mm
EHSF-400-5,1		400	5,1	90	760	250	650	890	1920	1840	145	120
EHSF-630-6,1		630	5,0	90	760	250	700	940	1980	1920	160	120
EHSF-800-8,4		800	8,4	80	760	250	790	1030	1980	1945	187	120
EHSF-1000-11		1000	11	70	760	250	890	1130	1980	1945	206	120
EHSF-1250-14		1250	14	70	760	250	950	1190	2010	1975	280	120
EHSF-1500-18,8		1500	18,8	70	760	250	1100	1340	2025	2010	300	120
EHSF-2000-22,4		2000	22,4	70	760	250	1200	1440	2050	2045	420	120
EHSF-3000-26,4		3000	26,4	115	760	250	1350	1590	2615	2490	570	120
EHSF-4000-30,6		4000	30,6	165	890	250	1500	1740	2630	2750	680	120

EHSF-Hot water output at primary temperatures 80° -> 60°C

Storage tank type	Domestic water 20° -> 45°C				Domestic water 20°C -> 60°C			
	kW	45°C l/h	primary m³/h	pressure loss mbar	kW	60°C l/h	primary m³/h	pressure loss mbar
EHSF-400-5,1	152	5213	6,5	-	117	2511	5,0	-
EHSF-630-6,1	182	6264	7,8	-	140	3017	6,0	-
EHSF-800-8,4	252	8654	10,8	-	194	4168	8,3	-
EHSF-1000-11	330	11333	14,2	-	254	5458	11,0	-
EHSF-1250-14	419	14424	18,0	-	323	6947	13,9	-
EHSF-1500-18,8	563	19369	24,2	-	434	9329	18,7	-
EHSF-2000-22,4	671	23078	28,9	-	517	11115	22,2	-
EHSF-3000-26,4	791	27199	34,0	-	609	13100	26,2	-
EHSF-4000-30,6	917	31527	39,4	-	706	15184	30,4	-

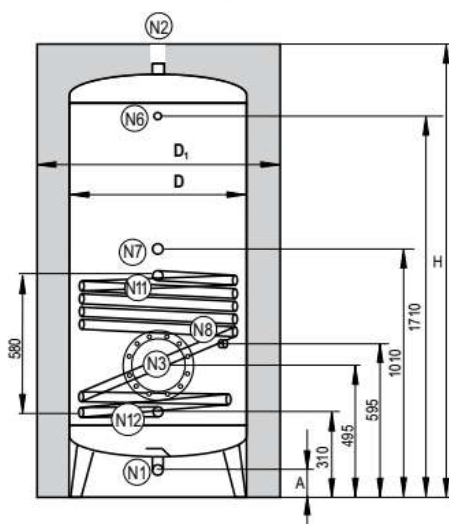
8.0 RVS DRINKWATER BUFFERVAT met BUISSPIRAAL voorzien van ISOLATIE - ESWH-...1 & ESWH-...2



- Isolatie dikte 200 - 540 ltr uitgevoerd met 80 mm Fibre-Fleece en PVC beschermhoes
- Isolatie dikte 800 - 1.000 ltr uitgevoerd met 100 mm Fibre-Fleece en PVC beschermhoes
- Fibre-Fleece is gemaakt van 100% recyclebare PET flessen + brandvertragend conform. DIN 4102-1 class B2
- Uitgevoerd met mangat en blindflens NW 200
- Onze RVS vaten worden gebeitst en gepassiveerd (geschikt voor drinkwater)
- Maatwerk uitvoering mogelijk tegen meerprijs
- **5 jaar garantie**

ESWH-...1 [RVS316Ti]		ESWH-...2 [RVS316Ti]	
bestelnr.	prijzen	bestelnr.	prijzen
ESWH-200-1	€ 3.574	-	-
ESWH-300-1	€ 3.935	ESWH-300-2	€ 4.380
ESWH-540-1	€ 4.372	ESWH-540-2	€ 4.922
ESWH-800-1	€ 5.705	ESWH-800-2	€ 6.528
ESWH-1000-1	€ 6.552	ESWH-1000-2	€ 7.118

Connections and installation heights (mm)



Type	Storage tank capacity (liters)	max. Operating pressure	Test pressure
Storage tank	200 - 540	10 bar	13 bar
Storage tank	800 - 1,000	6 bar	7.8 bar
Heat exchanger	-	10 bar	13 bar

Connection	Size	Sleeve position °	Description
N1 up to 540L	1" MT	180°	Cold water inlet / drain
N1 from 800L	6/4" MT	180°	Cold water inlet / drain
N2	6/4" FT	top	Hot water outlet
N3	DN 200	180°	Cleaning flange
N6	1/2" FT	180°	Thermometer
N7	6/4" FT	180°	Electric screw-in heater
N8	1/2" FT	135°	Temperature sensor
N11	1" MT	180°	Heat exchanger inlet
N12	1" MT	180°	Heat exchanger return

Storage tank type	Capacity litre	A mm	D mm	D ₁ mm	H mm	Tilt height mm	Tank weight kg	Register surface HE1 m ²
ESWH-200-1	200	100	500	660	1,420	1,400	45	0.9
ESWH-300-1	300	100	500	660	1,920	1,900	55	0.9
ESWH-540-1	540	90	650	810	1,940	1,940	70	1.2
ESWH-800-1	800	80	790	1,000	1,960	1,950	115	1.8
ESWH-1000-1	1,000	70	890	1,110	1,985	1,950	135	1.8

BKPN1-V

BKPN2-V

BKPN1-X

BKPN2-X

zie manual voor aansluitmaten

9.0 OPTIES / ACCESSOIRES STALEN BUFFERVATEN



DIVERSE ACCESSOIRES		
Omschrijving	bestelnr.	prijzen
Thermometer Ø65 - lengte = 50 mm - (0 ÷ 120°C)	Thermometer-D65_S	€ 28
Thermometer Ø65 - lengte = 150 mm - (0 ÷ 120°C)	Thermometer-D65_L	€ 28
Thermometer Ø100 - lengte = 150 mm - (0 ÷ 120°C)	Thermometer-D100_L	€ 39
Dompelbuis Ø1/2" - lengte = 50 mm - Øinw. = 10 mm	Dompelbuis S (messing)	€ 16
Dompelbuis Ø1/2" - lengte = 150 mm - Øinw. = 10 mm	Dompelbuis L (messing)	€ 16
Magnesium anode (kit) 200+800 liter	Kit anode 02	€ 43
Magnesium anode (kit) 1000 liter	Kit anode 03	€ 55
Magnesium anode (kit) 1500+2500 liter	Kit anode 04	€ 85
Magnesium anode (kit) 3000+5000 liter	Kit anode 05	€ 110
Magnesium anode met tester (kit) 200+800 liter	Kit anode tester 01	€ 117
Magnesium anode met tester (kit) 1000 liter	Kit anode tester 02	€ 135
Magnesium anode met tester (kit) 1500+2500 liter	Kit anode tester 03	€ 183
Magnesium anode met tester (kit) 3000+5000 liter	Kit anode tester 04	€ 217
Magnesium anode (alleen staaf) voor tester (kit) 200÷ 800 liter	Kit anode T 01	€ 43
Magnesium anode (alleen staaf) voor tester (kit) 1000 liter	Kit anode T 02	€ 55
Magnesium anode (alleen staaf) voor tester (kit) 1500÷ 2500 liter	Kit anode T 03	€ 85
Magnesium anode (alleen staaf) voor tester (kit) 3000÷ 5000 liter	Kit anode T 04	€ 110
Elektrische anode (kit) 200+500 liter	Kit E-anode 12x380_P	€ 231
Elektrische anode (kit) 800-1000 liter	Kit E-anode 12x430_P	€ 290
Elektrische anode (kit) 1500+5000 liter	Kit E-anode 12x430x2_P	€ 526
Anti freeze heater 500 W	RES005-IP55	€ 201

