

INTERGAS®



XYLINDER

WARMWATERVATEN

Nieuw in het Intergas assortiment:

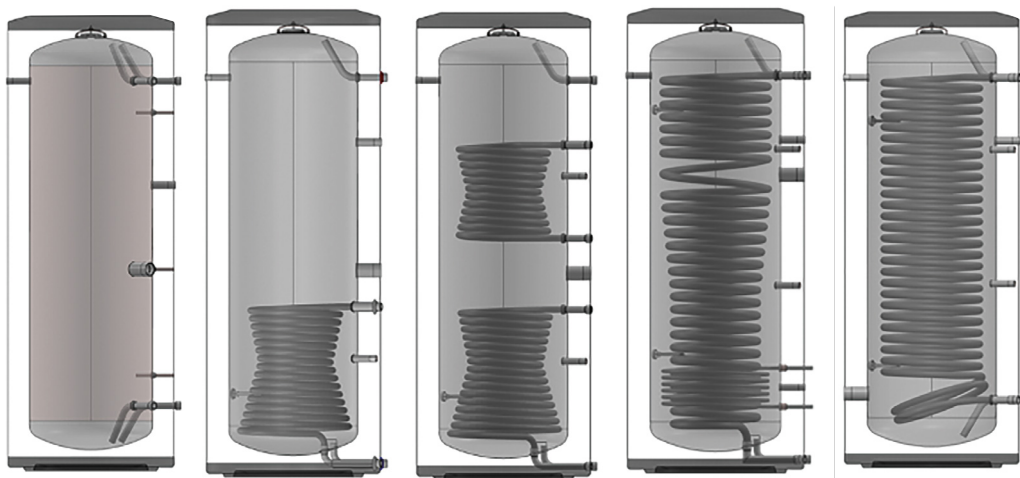
XYLINDER warmwatervaten

Intergas Xylinders zijn hoogwaardige warmwatertanks voor sanitair warmwater. Ze vormen de perfecte aanvulling op verwarmingssystemen zoals warmtepompen, CV-ketels en zonne-energiesystemen.

Ons aanbod aan Xylinders:

- > **Indirect gestookte tanks (M-reeks)**
Geschikt voor cv-ketels. Ideaal bij hoge tapwaterbehoefte, zoals meerdere badkamers of intensief douchegebruik.
- > **Voor warmtepompsystemen (AWHP-reeks)**
Essentieel voor all-electric installaties. Deze tanks zorgen voor optimale prestaties van warmtepompen, ook bij piekbelasting.
- > **Voor cv + zonne-energie (B-reeks)**
Uitgerust met twee spiralen voor het combineren van warmtebronnen. Perfect voor installaties die zonne-energie willen benutten.
- > **Voor warmtepomp + zonne-energie (WPSS-reeks)**
Speciaal ontwikkeld voor systemen die zowel duurzame warmte als warmtepomptechniek combineren.
- > **Laadboilers (LS-reeks)**
Een laadboiler wordt geladen door een externe warmtebron, bijvoorbeeld onze Superflow. De LS-laadboiler is ontworpen voor optimale warmtegeleidendheid. Dit verhoogt de efficiëntie van de warmteoverdracht en verbetert de prestaties van het hele systeem.





LS

M

B

WPSS

AWHP



Lichtgewicht en praktisch: eenvoudig te transporteren door de handvatten in de onderkap en snel te installeren.



Sterk in prestatie: de Xylinders zijn voorzien van hoogwaardige, niet verouderende isolatie. Daardoor is het warmteverlies zeer laag en behalen de tanks, afhankelijk van het model, energielabel A of B.



Corrosiebestendig: Xylinders zijn gemaakt van RVS voor een zeer lange levensduur en uitstekende bescherming tegen corrosie.



Gewaarborgde kwaliteit: ontworpen en geproduceerd in Nederland, 100% van de geproduceerde Xylinders worden getest en van binnen- en buiten gebeitst.



Recyclebaar: de EPS-isolatie is aan het einde van de levensduur eenvoudig te verwijderen en volledig te recycleren.

Waarom een Xylinder?

Xylinders zijn de ideale oplossing wanneer warmwatergebruik piekt en je extra capaciteit nodig hebt. De warmwatervaten bieden optimaal comfort, bijvoorbeeld wanneer je op hetzelfde moment wilt douchen en andere tappunten wilt gebruiken. Met een Xylinder geniet je van snel en continu beschikbaar warm water, zelfs bij meerdere tappunten tegelijk. Zo ervaar je het gemak en comfort van een slim warmwatersysteem.

Ervaar de voordelen



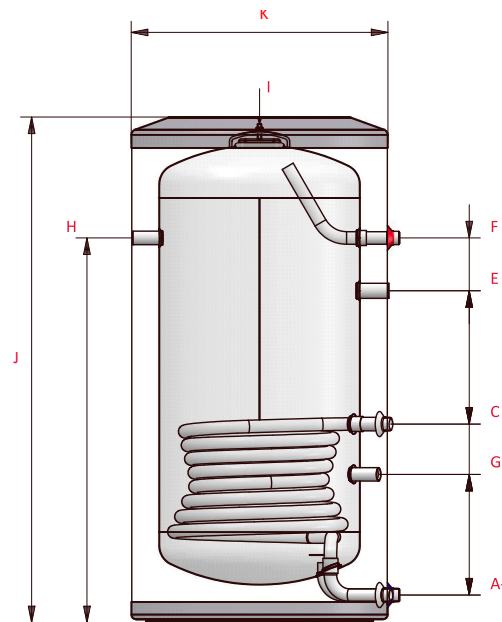
XYLINDER M-reeks

De M-serie werkt op basis van een externe warmtebron, zoals een cv-ketel.

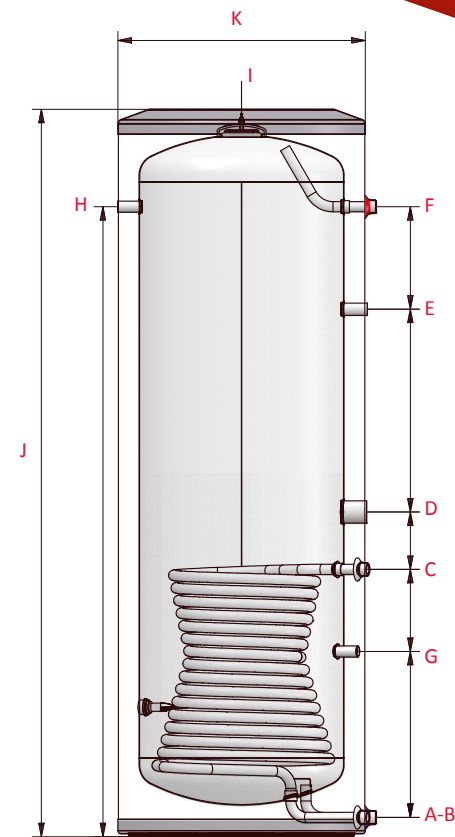
De boiler heeft zelf dus geen brander of elektrisch verwarmingselement nodig. Dit noemen we een indirect gestookte boiler. Onderaan de tank bevindt zich een efficiënte spiraal (warmtewisselaar) die snel hoge temperaturen kan bereiken om het water te verwarmen.

De M-serie is beschikbaar in 8 volumes:

120, 150, 200, 300, 400, 500, 750 en 1000 liter.



M 120-200

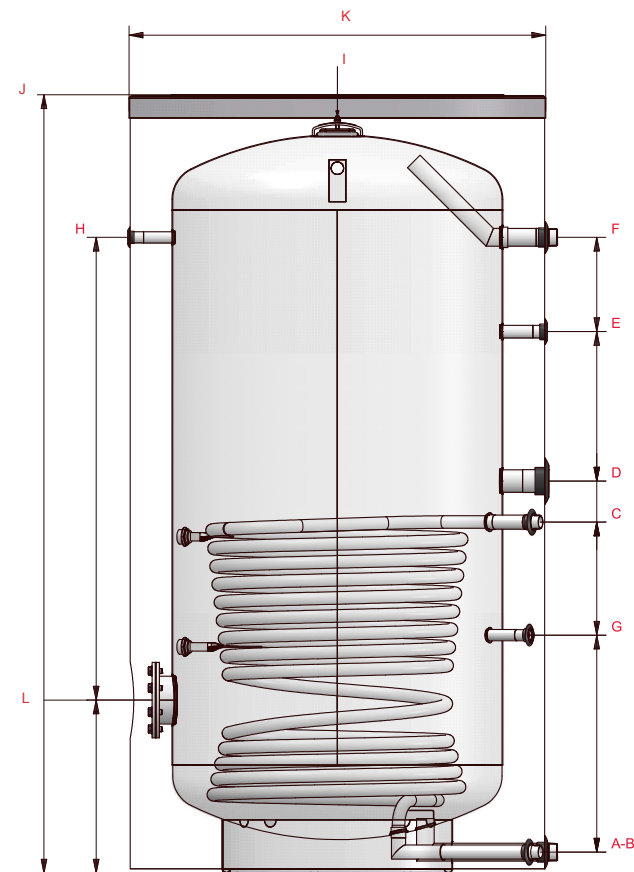


M 300-500

M120 – M500			120	150	200	300	400	500
Onderdelen	Artikel nummer	zilver	020008	020009	020010	020011	020013	020012
	A Koud water ingang	R	3/4"			1"		
	B Naar ketel retour	R	3/4"			1"		
	C Van ketel aanvoer	R	3/4"			1"		
	D Optionele aansluiting	G	-			1 ½"		
	E Circulatie	G	3/4"			3/4"		
	F Heet water uitgang	R	3/4"			1"		
	G Thermowell	G	1/2"			1/2"		
	H Thermometer	G	1/2"			1/2"		
	I Schoonmaakdeksel	mm	80,5 x 95					
	J Hoogte isolatie incl.*	mm	994	1185	1487	1804	1710	2020
	Kantelhoogte	mm	1118	1284	1559	1885	1845	2129
	Diameter isolatie excl.	mm	450			500	600	
	K Diameter isolatie incl.	mm	595			675	795	
Technische gegevens	Volume	l	119	148	194	296	372	479
	Gewicht	kg	23	27	34	48	69	77
	Max. werkdruk tank	bar	10					
	Max. werkdruk spiraal	bar	40					
	Max. werktemperatuur tank	°C	95					
	Isolatie		Neopor					
		mm	70			85	95	
	Warmte verlies EN 12897	Watt	33	38	47	54	60	69
	Energieklasse		A	A	B			
Verwarmingsspiraal	Verwarmingsoppervlak	m2	0,6	0,7	1	1,4	1,7	1,7
	Continue capaciteit DIN 4708	kW	26	30	39	55	65	68
	Heet water capaciteit 10 – 45°C	l/h	639	737	958	1351	1597	1671
	Heet water debiet	m3/h	2			2.5	3	3.5
	Drukverlies	mbar	69	80	111	238	133	172
Afmetingen	A Koud water inlaat	mm	50			53	55	
	B Naar ketel retour	mm	50			53	55	
	C Van ketel aanvoer	mm	390	450	553	658	690	
	D Optionele aansluiting	mm	-			798	745	
	E Circulatie	mm	618	808	1110	1293	1228	1523
	F Heet water uitgang	mm	748	938	1240	1543	1413	1723
	G Thermowell	mm	293	353	378	458	490	490
	H Thermometer	mm	748	938	1240	1543	1413	1723

* Attentie, isolatie is niet demonteerbaar!

M750 - M1000			750	1000
Onderdelen	Artikel nummer	zilver	020014	020015
	A Koud water ingang	R	1¼"	
	B Naar ketel retour	R	1"	
	C Van ketel aanvoer	R	1"	
	D Optionele aansluiting	G	1½"	
	E Circulatie	G	3/4"	
	F Heet water uitgang	R	1¼"	
	G Thermowell	G	1/2"	
	H Thermometer	G	1/2"	
	I Flens binnenmaat	mm	110	
	J Schoonmaakdeksel	mm	80,5 x 95	
	K Hoogte isolatie incl.*	mm	1875	2284
	Kantelhoogte	mm	1833	2213
	L Diameter isolatie excl.	mm	790	
	Diameter isolatie incl.	mm	990	
Technische gegevens	Volume	l	748	950
	Gewicht	kg	101	120
	Max. werkdruk tank	bar	10	
	Max. werkdruk spiraal	bar	40	
	Max. werktemperatuur tank	°C	95	
	Isolatie		Neopor/polyester fleece	
		mm	100	
	Warmte verlies EN 12897	Watt	104	122
Verwarmings- spiraal	Energieklasse		C	C
	Verwarmingsoppervlak	m2	2,3	
	Continue capaciteit DIN 4708	kW	91	
	Heet water capaciteit 10 – 45 °C	l/h	2236	
	Heet water debiet	m3/h	4	
	Drukverlies	mbar	314	
Afmetingen	A Koud water inlaat	mm	50	
	B Naar ketel retour	mm	50	
	C Van ketel aanvoer	mm	838	
	D Optionele aansluiting	mm	936	
	E Circulatie	mm	1293	1718
	F Heet water uitgang	mm	1518	1943
	G Thermostaat	mm	568	
	H Thermometer	mm	1518	1943
	I Flens	mm	413	



M750-1000

* Attentie, isolatie is demonteerbaar!



XYLINDER M-reeks

XYLINDER

LS-reeks

De LS-serie bestaat uit direct gestookte warmwatervaten.

De Xylinder LS-tank wordt volledig gevuld met sanitair warm water op gebruikstemperatuur. Daardoor is de temperatuur in de hele tank gelijk en staat er altijd direct warm water klaar wanneer je het nodig hebt.

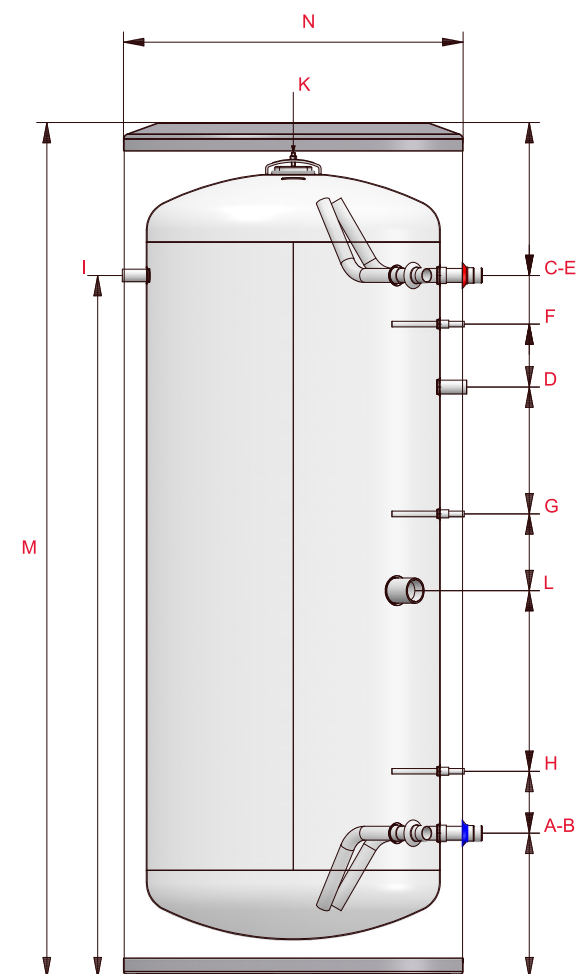
De LS-reeks is beschikbaar in 5 volumes:

200, 300, 500, 750 en 1000 liter.

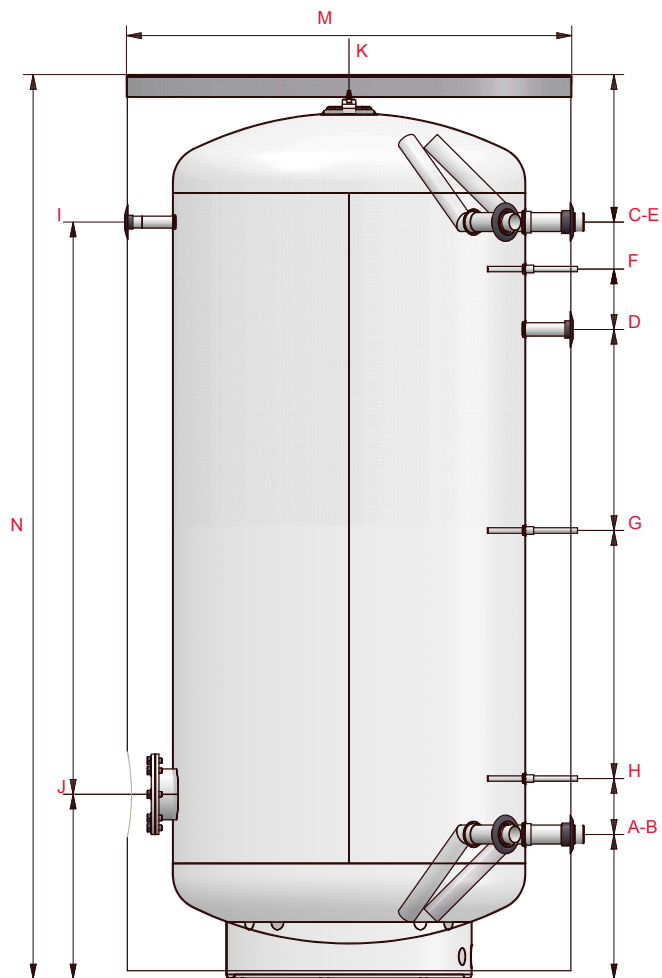
LS200 – LS500			200	300	500
Onderdelen	Artikel nummer	zilver	020040	020041	020042
	A Koud water ingang	R	1"		
	B Naar ketel retour	R	1"		
	C Van ketel aanvoer	R	1"		
	D Circulatie	G	3/4"		
	E Warm water uit	R	1"		
	F Thermowell boven	mm	Ø12x1		
	G Thermowell midden	mm	Ø12x1		
	H Thermowell onder	mm	Ø12x1		
	I Thermometer	G	1/2"		
	J Flens binnenmaat	mm	-		
	K Ovaaldeksel	mm	80,5 x 95		
	L Optionele aansluiting	G	1½"		
	M Hoogte inclusief isolatie	mm	1487	1805	2020
	Kantelhoogte inclusief isolatie	mm	1805	1884	2126
	Kantelhoogte exclusief isolatie	mm	-	-	-
	Diameter exclusief isolatie	mm	450	500	600
	N Diameter inclusief isolatie*	mm	595	675	795
Technische gegevens	Volume	l	200	304	491
	Gewicht	kg	29	40	70
	Max. werkdruk tank	bar	10		
	Max. werktemperatuur tank	°C	95		
	Isolatie		Neopor		
		mm	70	85	95
	Warmte verlies EN 12897	Watt	49	56	71
	Energieklasse		B		

* Attentie, isolatie is niet demonteerbaar!

LS200 – LS500			200	300	500
Afmetingen	Artikel nummer	zilver	020040	020041	020042
	A Koud water inlaat	mm	258		283
	B Naar ketel retour	mm	258		283
	C Van ketel aanvoer	mm	1240	1543	1723
	D Circulatie	mm	932	1131	1369
	E Warm water uit	mm	1240	1543	1723
	F Thermowell boven	mm	1115	1418	1606
	G Thermowell midden	mm	646	798	1095
	H Thermowell onder	mm	358	378	437
	I Thermometer	mm	1240	1543	1723
	J Flens	mm	-	-	-
	L Optionele aansluiting	mm	646	798	929



LS 200-500



LS 750-1000

LS750 – LS1000			750	1000
Onderdelen	Artikel nummer	zilver	020043	020044
	A Koud water ingang	R	1¼"	
	B Naar ketel retour	R	1¼"	
	C Van ketel aanvoer	R	1¼"	
	D Circulatie	G	3/4"	
	E Warm water uit	R	1¼"	
	F Thermowell boven	mm	Ø12x1	
	G Thermowell midden	mm	Ø12x1	
	H Thermowell onder	mm	Ø12x1	
	I Thermometer	G	1/2"	
	J Flens binnenmaat	mm	110	
	K Ovaaldeksel	mm	80,5 x 95	
	M Hoogte inclusief isolatie	mm	1848	2292
	Kantelhoogte inclusief isolatie	mm	-	
	Kantelhoogte exclusief isolatie	mm	1833	2213
Technische gegevens	Diameter exclusief isolatie	mm	790	790
	N Diameter inclusief isolatie*	mm	990	990
	Volume	l	765	967
	Gewicht	kg	81	97
	Max. werkdruk tank	bar	10	
	Max. werktemperatuur tank	°C	95	
	Isolatie		Neopor	
		mm	100	100
	Warmte verlies EN 12897	Watt	104	122
	Energieklasse		C	

* Attentie, isolatie is demonteerbaar!

XYLINDER

WPSS-reeks

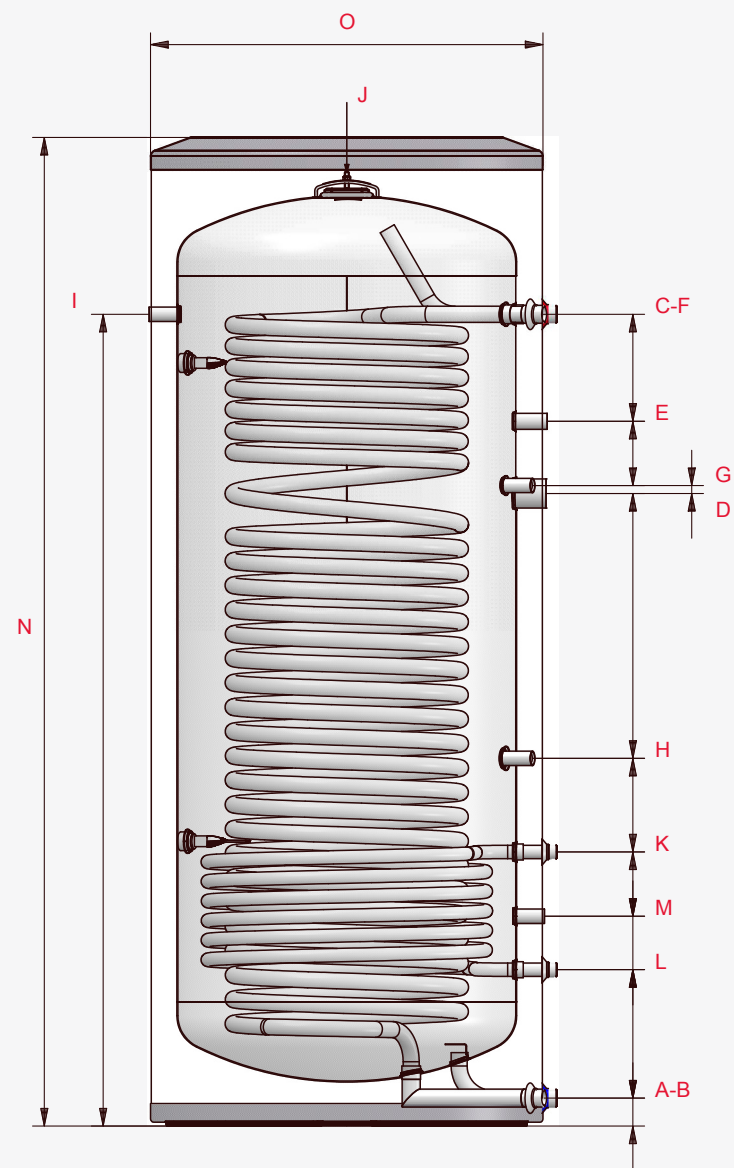
De WPSS-serie combineert warmtepomptechniek met zonne-energie. Dankzij twee spiralen kan deze boiler warmte opnemen uit beide bronnen, waardoor het systeem maximaal gebruikmaakt van duurzame energie. Perfect voor all-electric installaties met een zonneboiler. De WPSS-tanks zijn geschikt voor toepassing met glycol, mits deze voldoet aan de geldende drinkwatereisen.

De WPSS-reeks is beschikbaar in 2 volumes: 300 en 500 liter.

WPS300S - 500S			300	500
Onderdelen	Artikel nummer	zilver	020030	020031
	A Koud water ingang	R	1"	
	B Naar warmtebron retour	R	1"	
	C Van warmtebron aanvoer	R	1"	
	D Optionele aansluiting	G	1½"	
	E Circulatie	R	3/4"	
	F Heet water uitgang	R	1"	
	G Bovenste thermostaat	G	1/2"	3/4"
	H Onderste thermostaat	R	1/2"	
	I Thermometer	G	1/2"	
	J Schoonmaakdeksel	mm	80,5 x 95	
	K Collector ingang IN (solar)	R	Ø15	3/4"
	L Collector uitgang UIT (solar)	R	Ø15	3/4"
	M Solar thermostaat	G	1/2"	
	N Hoogte inclusief isolatie	mm	1803	2020
	Kantelhoogte exclusief isolatie	mm	1884	2126
	O Diameter inclusief isolatie	mm	675	795
	Diameter zonder isolatie *	mm	500	600
Technische gegevens	Volume	l	281	459
	Gewicht	kg	63	95
	Max. werkdruk tank	bar	10	
	Max. werkdruk spiraal	bar	40	
	Max. werktemperatuur tank	°C	95	
	Isolatie		Neopor	
		mm	85	95
	Warmte verlies EN 12897	Watt	57	73
	Energieklasse		B	
Verwarmingspiraal	Warmtewisselaar oppervlak (warmtepomp)	m2	3,1	3,7
	Warmtewisselaar volume (warmtepomp)	l	18,7	24
	Continue capaciteit DIN 4708	kW	47/55	52/62
	Heet water capaciteit 10 – 45 °C	l/h	1164/1368	1284/1530
	Heet water debiet	m3/h	2/3	
	Drukverlies	mbar	142/294	165/342

* Attentie, isolatie is niet demonteerbaar!

	WPS300S - 500S		300	500
extra Verwarmingsspiraal	Artikel nummer	zilver	020030	020031
	Verwarmingsoppervlak	m2	3,1	3,7
	Continue capaciteit 50°C tank temperatuur en 60°C van warmtebronaanvoer in, en T=5°C	kW	14,3	17
	Heet water capaciteit 10 – 45°C continue	l/h	352	418
	Heet water debiet	m3/h	2,49	2,97
	Drukverlies	mbar	204	345
extra Verwarmingsspiraal	Verwarmingsspiraal Solar	m2	0,38	0,75
	Continue capaciteit 80°C DIN 4708	kW	9,8	10,5
	Heet water capaciteit 10 – 45°C	l/h	246	258
	Heet water debiet	m3/h	0,24	
	Drukverlies	mbar	2	
Afmetingen	A Koud water inlaat	mm	53	55
	B Naar warmtebron retour	mm	53	55
	C Van warmtebron aanvoer	mm	1543	1723
	D Optionele aansluiting	mm	1158	1287
	E Circulatie	mm	1293	1422
	F Heet water uitgang	mm	1543	1723
	G Bovenste thermostaat	mm	1258	1302
	H Onderste thermostaat	mm	728	690
	I Thermometer	mm	1543	1723
	K Collector ingang IN (solar)	mm	408	503
	L Collector uitgang UIT (solar)	mm	258	283
	M Solar thermostaat	mm	333	383



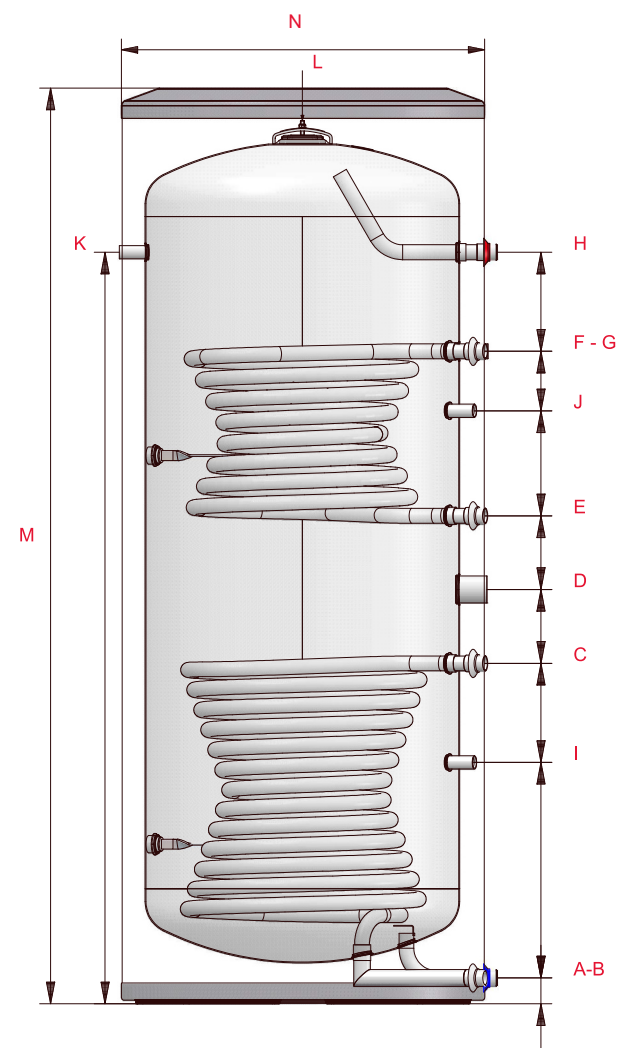
WPS S 300-500

XYLINDER

B-reeks

De B-serie is ontworpen voor installaties die gebruikmaken van meerdere warmtebronnen. Deze boilers zijn uitgerust met twee spiralen, waardoor ze warmte kunnen opnemen van zowel een cv-ketel als een tweede warmtebron zoals bijvoorbeeld een houtkachel of zonneboiler. Dat is ideaal voor duurzame systemen die flexibiliteit vereisen. De B-tanks zijn geschikt voor toepassing met glycol, mits deze voldoet aan de geldende drinkwatereisen.

De B-reeks is beschikbaar in 6 volumes:
200, 300, 400, 500, 750 en 1000 liter.

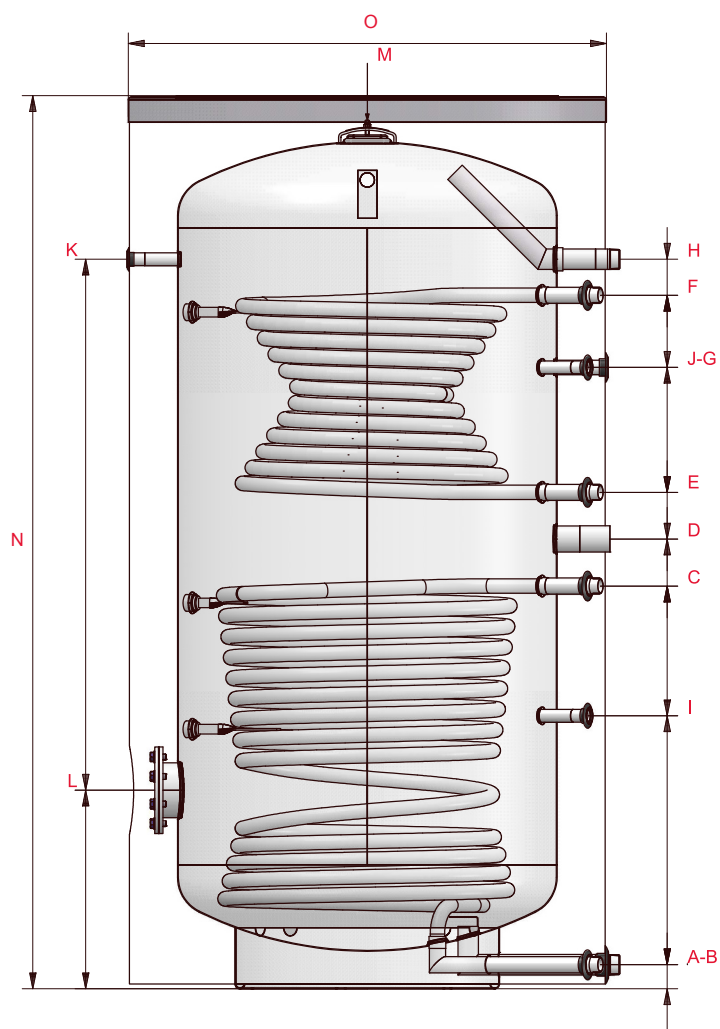


B 200-500

B200 – B500			200	300	400	500
Onderdelen	Artikel nummer	zilver	020020	020021	020022	020023
	A Koud water ingang	R	3/4"	1"		
	B Collector uitgang (solar)	R	3/4"	1"		
	C Collector ingang (solar)	R	3/4"	1"		
	D Optionele aansluiting	G	1½"			
	E Naar ketel retour	R	3/4"	1"		
	F Van ketel aanvoer	R	3/4"	1"		
	G Circulatie	G	3/4"			
	H Heet water uitgang	R	3/4"	1"		
	I Onderste thermowell	G	1/2"			
	J Bovenste thermowell		1/2"			
	K Thermometer	G	1/2"			
	L Schoonmaakdeksel	mm	80,5 x 95			
	M Hoogte isolatie incl.	mm	1487	1804	1710	2020
	Kantelhoogte	mm	1559	1885	1845	2129
	N Diameter isolatie excl.	mm	450	500	600	
	Diameter isolatie incl.*	mm	595	675	795	
Technische gegevens	Volume	l	191	290	366	473
	Gewicht	kg	37	53	76	84
	Max. werkdruk tank	bar	10			
	Max. werkdruk spiraal	bar	40			
	Max. werktemperatuur tank	°C	95			
	Isolatie		Neopor			
		mm	70	85	95	
	Warmte verlies EN 12897	Watt	49	56	62	71
	Energieklasse		B			
Bovenste Verwarmingsspiraal	Verwarmingsoppervlak	m2	0,5	0,9		
	Continue capaciteit DIN 4708	kW	24	40		41
	Heet water capaciteit 10 – 45 °C	l/h	582	990	977	1009
	Heet water debiet	m3/h	2	2,5	3	3,5
	Drukverlies	mbar	61	161	78	102

B200 – B500			200	300	400	500
Onderste Verwarmingsspiraal	Artikel nummer	zilver	020020	020021	020022	020023
	Verwarmingsoppervlak	m2	0,9	1,3	1,6	
	Continue capaciteit DIN 4708	kW	39	55	65	68
	Heet water capaciteit 10 – 45°C	l/h	959	1368	1606	1678
	Heet water debiet	m3/h	2	2,5	3	3,5
	Drukverlies	mbar	111	238	133	172
Afmetingen	A Koud water inlaat	mm	50	53	55	
	B Collector uitgang (solar)	mm	50	53	55	
	C Collector ingang (solar)	mm	553	658	690	
	D Optionele aansluiting	mm	710	798	845	940
	E Naar ketel retour	mm	868	933	1001	1191
	F Van ketel aanvoer	mm	1108	1293	1333	1523
	G Circulatie	mm	1010	1293	1228	1523
	H Heet water uitgang	mm	1240	1543	1413	1723
	I Onderste thermowell	mm	378	458	490	
	J Bovenste thermowell	mm	1010	1173	1213	1403
	K Thermometer	mm	1240	1543	1413	1723

* Attentie, isolatie is niet demonteerbaar!



B 750-1000

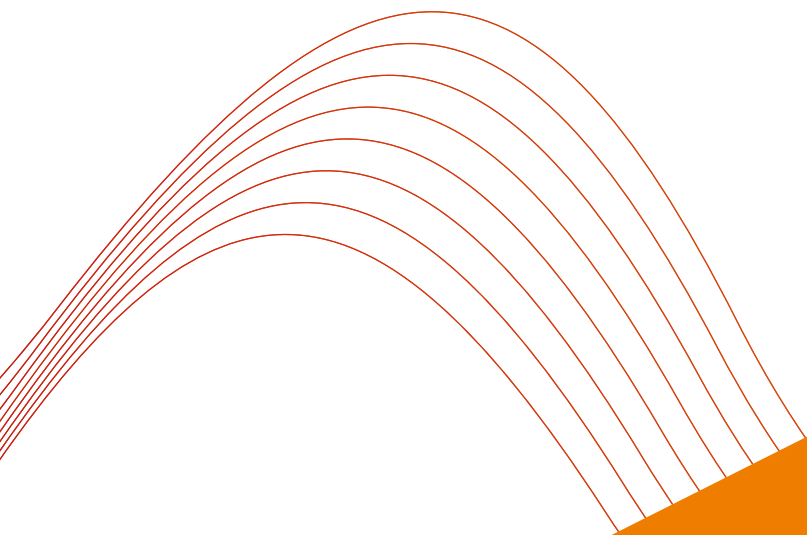
B750 – B1000		750	1000
Onderdelen	Artikel nummer	zilver	020024
	A Koud water ingang	R	1 1/4"
	B Collector uitgang (solar)	R	1"
	C Collector ingang (solar)	R	1"
	D Optionele aansluiting	G	1 1/2"
	E Naar ketel retour	R	1"
	F Van ketel aanvoer	R	1"
	G Circulatie	G	3/4"
	H Heet water uitgang	R	1 1/4"
	I Onderste thermowell	G	1/2"
	J Bovenste thermowell		1/2"
	K Thermometer	G	1/2"
	L Flens binnendiameter	mm	110"
	M Schoonmaakdeksel	mm	80,5 x 95
	N Hoogte inclusief isolatie	mm	1875
	Kantelhoogte exclusief isolatie	mm	1833
	O Diameter exclusief isolatie	mm	790
	Diameter inclusief isolatie*	mm	990

Technische gegevens	Volume	l	736	938
	Gewicht	kg	111	119
	Max. werkdruk tank	bar	10	
	Max. werkdruk spiraal	bar	40	
	Max. werktemperatuur tank	°C	95	
	Isolatie		Neopor/polyester fleece	
		mm	100	100
	Warmte verlies EN 12897	Watt	104	122
	Energieklasse		C	

Bovenste Verwarmingsspiraal	Verwarmingsoppervlak	m2	1,6
	Continue capaciteit DIN 4708	kW	70
	Heet water capaciteit 10 – 45°C	l/h	1720
	Heet water debiet	m3/h	4
	Drukverlies	mbar	215

* Attentie, isolatie is demonteerbaar!

B750 – B1000			750	1000
Onderste Verwarmingsspiraal	Artikel nummer	zilver	020024	020025
	Verwarmingsoppervlak	m2	2,3	
	Continue capaciteit DIN 4708	kW	91	
	Heet water capaciteit 10 – 45 °C	l/h	2236	
	Heet water debiet	m3/h	4	
	Drukverlies	mbar	314	
Afmetingen	A Koud water inlaat	mm	50	
	B Collector uitgang (solar)	mm	50	
	C Collector ingang (solar)	mm	838	
	D Optionele aansluiting	mm	936	1061
	E Naar ketel	mm	1033	1458
	F Van ketel	mm	1443	1868
	G Circulatie	mm	1293	1718
	H Heet water uitgang	mm	1518	1943
	I Onderste thermowell	mm	568	
	J Bovenste thermowell	mm	1293	1718
	K Thermometer	mm	1518	1943
	L Flens	mm	413	

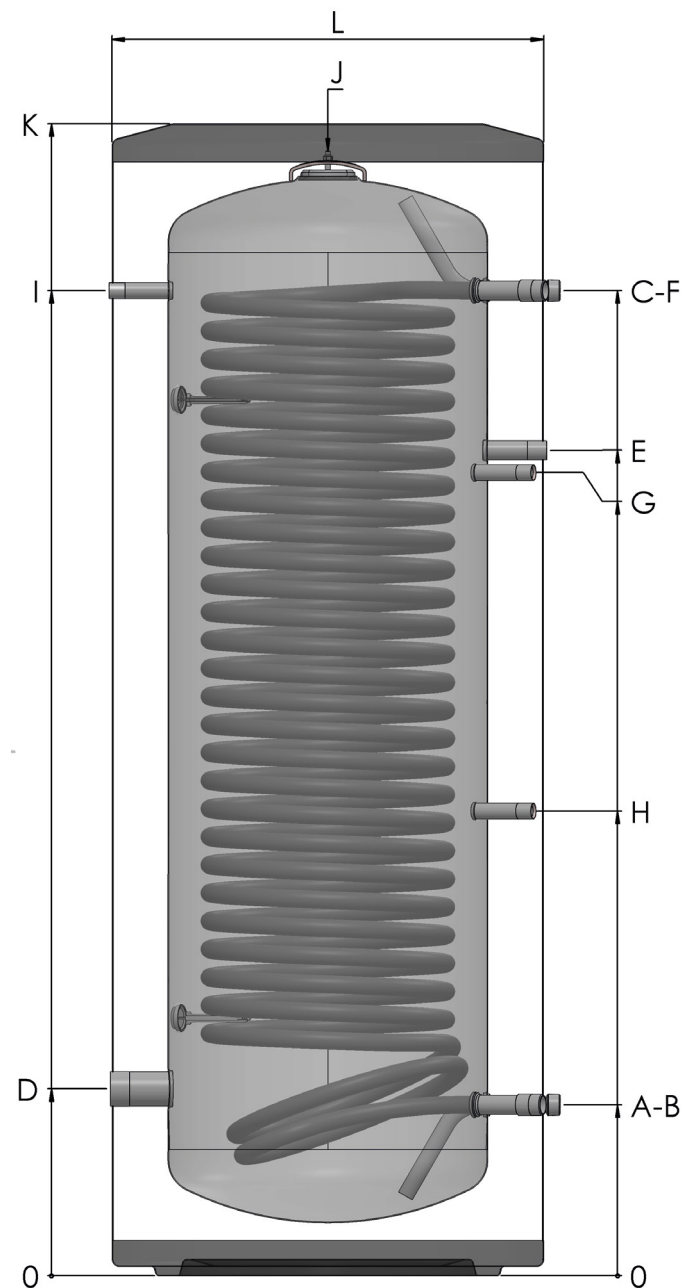


XYLINDER

AWHP-reeks

De AWHP-serie is speciaal ontwikkeld voor warmtepompssystemen. Deze boilers hebben een extra grote spiraal voor een efficiënte warmteoverdracht bij lage aanvoertemperaturen, zoals die van warmtepompen. Hierdoor blijft het systeem optimaal presteren, ook bij pieken in warmwatergebruik.

De AWHP-serie is beschikbaar in 3 volumes:
200, 300 en 500 liter.



AWHP 200-500

200L – 500L AWHP			200	300	500
Onderdelen	Artikel nummer	zilver	011053	011054	011057
	A Koud water ingang	R	3/4"	1"	
	B Naar warmtebron retour	R		1"	
	C Van warmtebron aanvoer	R		1"	
	D Optionele aansluiting	G		1½"	
	E Circulatie	R		3/4"	
	F Heet water uitgang	R	3/4"	1"	
	G Bovenste thermowell	G		1/2"	
	H Onderste thermowell	R		1/2"	
	I Thermometer	G		1/2"	
	J Schoonmaakdeksel	mm		80,5 x 95	
	K Hoogte inclusief isolatie	mm	1487	1804	2020
	Kantelhoogte	mm	1559	1885	2130
	Diameter exclusief isolatie	mm	450	500	600
	L Diameter inclusief isolatie *	mm	595	675	795

Technische gegevens	Volume	l	181	283	464
	Gewicht	kg	41	61	102
	Max. werkdruk tank	bar		10	
	Max. werkdruk spiraal	bar		40	
	Max. werktemperatuur tank	°C		95	
	Isolatie			Neopor	
		mm	70	85	95
	Warmte verlies EN 12897	Watt	48	55	70
	Energieklasse			B	

Bovenste Verwarmingspiraal	Verwarmingsoppervlak	m2	2,5	2,9	3,7
	Continue capaciteit DIN 4708	kW	41/47	45/52	52/62
	Heet water capaciteit 10 – 45°C	l/h	1008/1163	1104/1284	1284/1530
	Heet water debiet	m3/h		2/3	
	Drukverlies	mbar	117/243	132/276	165/342

Onderste Verwarmingspiraal	Verwarmingsoppervlak	m2	2,5	2,9	3,7
	Continue capaciteit DIN 4708	kW	11,2	13,1	17
	Heet water capaciteit 10 – 45°C	l/h	275	322	418
	Heet water debiet	m3/h	1,96	2,28	2,97
	Drukverlies	mbar	110	164	329

200L – 500L AWHP			200	300	500
Afmetingen	A Koud water inlaat	mm	50		55
	B Collector uitgang (solar)	mm	50		55
	C Collector ingang (solar)	mm	1240	1543	1723
	D Optionele aansluiting	mm	900	1158	1287
	E Naar ketel retour	mm	1010	1293	1422
	F Van ketel aanvoer	mm	1240	1543	1723
	G Circulatie	mm	953	1258	1302
	H Heet water uitgang	mm	553	728	690
	I Onderste thermowell	mm	1240	1543	1723

* Attentie, isolatie is niet demonteerbaar!

Waarom kiezen voor een RVS-warmwatertank?

De warmwatertanks worden in Nederland ontworpen en geproduceerd. Dat betekent niet alleen snelle levering, maar ook een product van hoge kwaliteit. Voor de Xylinder wordt roestvast staal type 444 gebruikt, een materiaal dat zich duidelijk onderscheidt van geëmailleerd staal. Het is lichter van gewicht, waardoor de installatie eenvoudiger wordt. Bovendien is er door de hoge corrosiebestendigheid geen anode* nodig, wat onderhoud en kosten bespaart.

** In bepaalde gebieden waar een te hoge concentratie chloride in het water voorkomt, kan ervoor gekozen worden om toch een anode te plaatsen ter bescherming van de tank.*

Standaard bijgeleverd

Bij de Xylinder wordt standaard een doppenset meegeleverd. Gebruik je een aansluiting niet, dan sluit je deze eenvoudig af met de bijgeleverde doppen. Zo heb je alles direct bij de hand en beschikt je over een nette, veilige en complete installatie, zonder aanvullende onderdelen.

De belangrijkste voordelen van RVS:

- > **Corrosiebestendig**
RVS is van nature bestand tegen roest en corrosie. Dit verkleint de kans op lekkages aanzienlijk. In tegenstelling tot RVS hebben stalen boilers een emaillaag en een anode nodig om roest tegen te gaan.
- > **Geen anode-onderhoud**
Stalen boilers vereisen periodieke vervanging van de anode. RVS-tanks hebben geen anode, waardoor de onderhoudskosten lager zijn.
- > **Lange levensduur**
Een RVS-boiler gaat vaak twintig jaar of langer mee. Stalen boilers slijten sneller door aantasting van de coating.
- > **Hygiënisch en geschikt voor drinkwater**
Omdat RVS niet met water reageert, komen er geen stoffen in het water terecht. Zo blijft de waterkwaliteit schoon, hygiënisch en smaakneutraal, precies wat je mag verwachten van een hoogwaardige warmwateroplossing.
- > **Bestendig tegen hoge druk en temperatuur**
RVS kan moeiteloos omgaan met hoge temperaturen en druk, ideaal voor systemen met warmtepompen of zonneboilers.
- > **Betere warmteoverdracht**
RVS zorgt voor een betere warmteoverdracht dan geëmailleerd staal en doet dat bij een aanzienlijk lager gewicht. Daardoor stijgt het rendement van de boiler en blijft het systeem compacter en lichter.

Intergas: voor elke woning een passende warmte- en warmwateroplossing

Al generaties lang helpen wij mensen aan een warm en comfortabel huis. Dat doen we met betrouwbare producten en slimme tools die praktisch, zuinig in gebruik en klaar voor de toekomst zijn. Want warmte gaat voor ons niet alleen over techniek, het gaat over fijn wonen, leven en een warm thuis.



Stap voor stap verduurzamen

Geen woning is hetzelfde. Daarom biedt Intergas voor iedere situatie een passende oplossing: van energiezuinige cv-ketels tot hybride warmtepompen, all-electric systemen en slimme warmwatervoorzieningen. Zo kun je jouw woning stap voor stap verduurzamen. Je bepaalt zelf op welk niveau je instapt en hoe ver je wilt gaan. Zo maken we de overstap naar milieuvriendelijke warmte toegankelijk, haalbaar en betaalbaar voor iedereen.

De kracht van eenvoud

Onze producten en tools zijn innovatief, maar tegelijk realistisch en toepasbaar in elke woning. Wij geloven in de kracht van eenvoud. Hoe slimmer het ontwerp, hoe minder onderdelen nodig zijn. En wat er niet in zit, kan ook niet kapot. Dat merk je in de praktijk: minder kans op storingen, minder onderhoud en lagere kosten.

Naast slim zijn onze oplossingen ook begrijpelijk, zodat installateurs ze eenvoudig kunnen plaatsen en bewoners ze zonder moeite kunnen gebruiken.

We kiezen voor betaalbare en hoogwaardige systemen die jarenlang betrouwbaar blijven presteren. En natuurlijk werken we aan verduurzaming met behoud van comfort: een behaaglijk thuis met minder uitstoot en lagere energiekosten.

In Nederland ontwikkeld

Intergas ontwikkelt en produceert alle producten en software zelf. Daardoor kunnen we snel inspelen op nieuwe ontwikkelingen én direct oplossingen bieden bij vragen of storingen. Door data-gedreven te werken, leren we continu van gebruik en verbeteren we onze systemen doorlopend.

We maken waar wat we beloven

Als marktleider verwarmen we al miljoenen huishoudens in Nederland. En dat is niet voor niets. Met Intergas kies je voor slimme, betrouwbare én toekomstbestendige warmte. Comfort vandaag, klaar voor morgen.

INTERGAS[®]
VOOROP IN WARMTE

 www.intergas.nl