



Elektroboilers selectie gemak

Royaal warm water, overal in huis

Er zijn verschillende types Elektroboilers met verschillende inhoud. Het juiste type is afhankelijk van uw situatie.

Er zitten namelijk verschillen in het energieverbruik.

Er zijn wat dat betreft vier verschillende soorten.

- Een Mono-boiler maakt gebruik van nachtstroom: het water dat u overdag gebruikt, wordt 's nachts tegen nachstroomtarief verwarmd.
- Een Mono-Plus-boiler heeft twee elementen en hierdoor een hoog vermogen, waardoor u het water snel kunt opwarmen.
- Een Duo boiler is een laagvermogen boiler, waardoor standaard een langere opwarmtijd. Via een klok wordt het water extra versneld opgewarmd, dit verkort de helft van de tijd. De boiler wordt vaak geplaatst waar gebruik gemaakt wordt van nachstroomfase.

- Een Mono-3 is uitgerust met drie verwarmings-elementen en maakt gebruik van driefasenkrachtstroom.

Het gemak van de 180° draaibare universele wisselbeugel

Voor het vervangen van een boiler van een ander merk, kan als accessoire een universele wisselbeugel besteld worden. Door de verschillende gaten en uitsparingen én de mogelijkheid om de beugel 180° te draaien, kan de beugel in verschillende posities gemonteerd worden. Met als groot voordeel dat de wisselboiler altijd met behulp van de bestaande keilbouten kan worden bevestigd. De afstand van de boiler tot de muur – van belang voor de aansluiting van de leidingen – kan eenvoudig worden bepaald met de stelschroef en nokken (apart te bestellen, artikelnummer 04-00208). Het systeem is geschikt voor toepassing met zowel knel- als flenskoppelingen.



Boiler capaciteit in liters	Aantal L 40°C bij instelling boiler op 65°C	Douchetijd** bij tapcapaciteit 6L/min (bij boilerinstelling 65°C)	Aantal L 40°C bij instelling boiler op 85°C	Douchetijd** bij tapcapaciteit 6L/min (bij boilerinstelling 85°C)
30 liter	51 liter	9 minuten	68 liter	11 minuten
50 liter	91 liter	15 minuten	113 liter	19 minuten
80 liter	137 liter	23 minuten	180 liter	30 minuten
120 liter	199 liter	33 minuten	270 liter	45 minuten
150 liter	255 liter	43 minuten	338 liter	56 minuten

Artikelnummer	Serie	Type	Temperatuur-instelling (°C) *	Opwarmtijd (h:min)	Spanning (V)	Vermogen (W)	Verbruik bij opwarmen 10 - >85 °C (kWh)	Stand-by verbruik (W/h)	Groeps-belasting (A)	Energie-efficiëntieklasse waterverwarming	Capaciteitsprofiel	Waterz. aansl. inch/mm	Hoogte (mm)	Breedte (mm)	Diepte (mm)	Gewicht (kg)
03-00775	Elektroboilers	30L Mono	65-85	06:00	230	450	2,9	21	2	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	640	437	481	20
03-00776	Elektroboilers	50L Mono	65-85	06:45	230	650	4,7	29	2,8	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	731	437	481	24
03-00777	Elektroboilers	80L Mono	65-85	07:00	230	1000	7,6	35	4,3	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	849	500	514	32
03-00778	Elektroboilers	120L Mono	65-85	07:00	230	1500	11,5	48	6,5	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1118	500	514	40
03-00779	Elektroboilers	150L Mono	65-85	07:30	230	1750	14	55	7,6	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1322	500	514	48
03-00780	Elektroboilers	30L Mono-plus	65-85	01:00	230	2500	2,9	21	10,9	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	640	437	481	20
03-00781	Elektroboilers	50L Mono-plus	65-85	01:45	230	2500	4,7	29	10,9	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	731	437	481	24
03-00782	Elektroboilers	80L Mono-plus	65-85	02:45	230	2500	7,6	35	10,9	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	849	500	514	32
03-00783	Elektroboilers	120L Mono-plus	65-85	04:15	230	2500	11,5	48	10,9	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1118	500	514	40
03-00784	Elektroboilers	150L Mono-plus	65-85	05:15	230	2500	14	55	10,9	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1322	500	514	48
03-00790	Elektroboilers	80L Mono-3 5250W	85	01:20	230-400	5250	7,6	35	3~7,6	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	849	500	514	35
03-00791	Elektroboilers	120L Mono-3 5250W	85	02:00	230-400	5250	7,6	48	3~10,9	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1118	500	514	46
03-00792	Elektroboilers	80L Mono-3 7500W	85	00:55	400	7500	11,5	35	3~7,6	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	849	500	514	36
03-00793	Elektroboilers	120L Mono-3 7500W	85	01:25	400	7500	11,5	48	3~10,9	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1118	500	514	47
03-00794	Elektroboilers	150L Mono-3 7500W	85	01:45	400	7500	14	55	3~10,9	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1322	500	514	52

* Temperatuurinstelling door bediening van de thermostaatknop op de elektroboiler of door bediening op het display bij de Smartboiler en Green Energy Smartboiler(R).

** Dit zijn indicatieve douchetijden, gebaseerd op een standaard douchekop.

Artikelnummer	Serie	Type	Temperatuur- instelling (°C) *	Opwarmtijd (h:min)	Spanning (V)	Vermogen (W)	Verbruik bij opwarmen 10 - >85 °C (kWh)	Stand-by verbruik (W/h)	Groeps- belasting (A)	Energie- efficiëntieklasse waterverwarming	Capaciteitsprofiel	Waterz. aansl. inch/mm	Hoogte (mm)	Breedte (mm)	Diepte (mm)	Gewicht (kg)
03-00785	Elektroboilers	30L Duo	65-85	06:00/01:20	230	450/1950	2,9	21	2/8,4	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	640	437	481	20
03-00786	Elektroboilers	50L Duo	65-85	06:45/01:20	230	650/2150	4,7	29	2,8/9,3	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	731	437	481	24
03-00787	Elektroboilers	80L Duo	65-85	07:00/02:30	230	1000/2750	7,6	35	4,3/12	C	M	1/2" vlak/15 mm knel	849	500	514	32
03-00788	Elektroboilers	120L Duo	65-85	07:00/03:15	230	1500/3250	11,5	48	6,5/14,1	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1118	500	514	40
03-00789	Elektroboilers	150L Duo	65-85	07:00/03:45	230	1750/3500	12,25	55	7,6/15,2	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1322	500	514	48
03-00795	Smartboiler	30L Mono	55-85/Boost	01:34	230	1000	2,5	21	4,3	A	S	1/2" vlak/15 mm knel	640	437	481	20
03-00796	Smartboiler	50L Mono	55-85/Boost	02:36	230	1000	6,7	29	4,3	B	M	1/2" vlak/15 mm knel	731	437	481	24
03-00797	Smartboiler	80L Mono	55-85/Boost	04:11	230	1000	6,7	35	4,3	B	M	1/2" vlak/15 mm knel	849	500	514	32
03-00798	Smartboiler	120L Mono	55-85/Boost	03:35	230	1750	13,5	48	7,6	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1118	500	514	40
03-00799	Smartboiler	150L Mono	55-85/Boost	04:28	230	1750	13,5	55	7,6	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1322	500	514	48
03-00800	Smartboiler	30L Mono-plus	55-85/Boost	00:37	230	2500	7,0	21	10,9	B	M	1/2" vlak/15 mm knel	640	437	481	20
03-00801	Smartboiler	50L Mono-plus	55-85/Boost	01:02	230	2500	6,7	29	10,9	B	M	1/2" vlak/15 mm knel	731	437	481	24
03-00802	Smartboiler	80L Mono-plus	55-85/Boost	01:40	230	2500	6,7	35	10,9	B	M	1/2" vlak/15 mm knel	849	500	514	32
03-00803	Smartboiler	120L Mono-plus	55-85/Boost	02:30	230	2500	13,5	48	10,9	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1118	500	514	40
03-00804	Smartboiler	150L Mono-plus	55-85/Boost	03:08	230	2500	13,5	55	10,9	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1322	500	514	48
03-00806	Green Energy Power	60L Mono	55-85/Boost	03:08	230	1000	6,7	33	4,3	B	M	1/2" vlak/15 mm knel	720	500	514	35
03-00807	Green Energy Power	80L Mono	55-85/Boost	04:11	230	100	6,4	36	4,3	B	M	1/2" vlak/15 mm knel	849	500	514	46
03-00808	Green Energy Power	120L Mono	55-85/Boost	03:35	230	1750	12,7	50	7,6	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1118	500	514	36
03-00809	Green Energy Power	150L Mono	55-85/Boost	04:28	230	1750	13,5	57	7,6	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1322	500	514	47
03-00811	Green Energy Power	60L	55-85/Boost	01:15	230	2500	6,2	33	10,9	B	M	1/2" vlak/15 mm knel	720	500	514	52
03-00812	Green Energy Power	80L	55-85/Boost	01:40	230	2500	6,3	36	10,9	B	M	1/2" vlak/15 mm knel	849	500	514	20
03-00813	Green Energy Power	120L	55-85/Boost	02:30	230	2500	12,7	50	10,9	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1118	500	514	24
03-00814	Green Energy Power	150L	55-85/Boost	03:08	230	2500	12,8	57	10,9	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1322	500	514	32
03-00961	Green Energy Pulse	80L	65-85	01:24	230	3000		32	13	B	M	1/2" vlak/15 mm knel	849	500	514	28
03-00962	Green Energy Pulse	120L	65-85	02:06	230	3000		41	13	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1118	500	514	35
03-00963	Green Energy Pulse	150L	65-85	02:37	230	3000		46	13	C	L	1/2" vlak/15 mm knel	1322	500	514	41

* Temperatuurinstelling door bediening van de thermostaatknop op de elektroboiler of door bediening op het display bij de Smartboiler en Green Energy Smartboiler(R).

** Dit zijn indicatieve douchetijden, gebaseerd op een standaard douchekop.