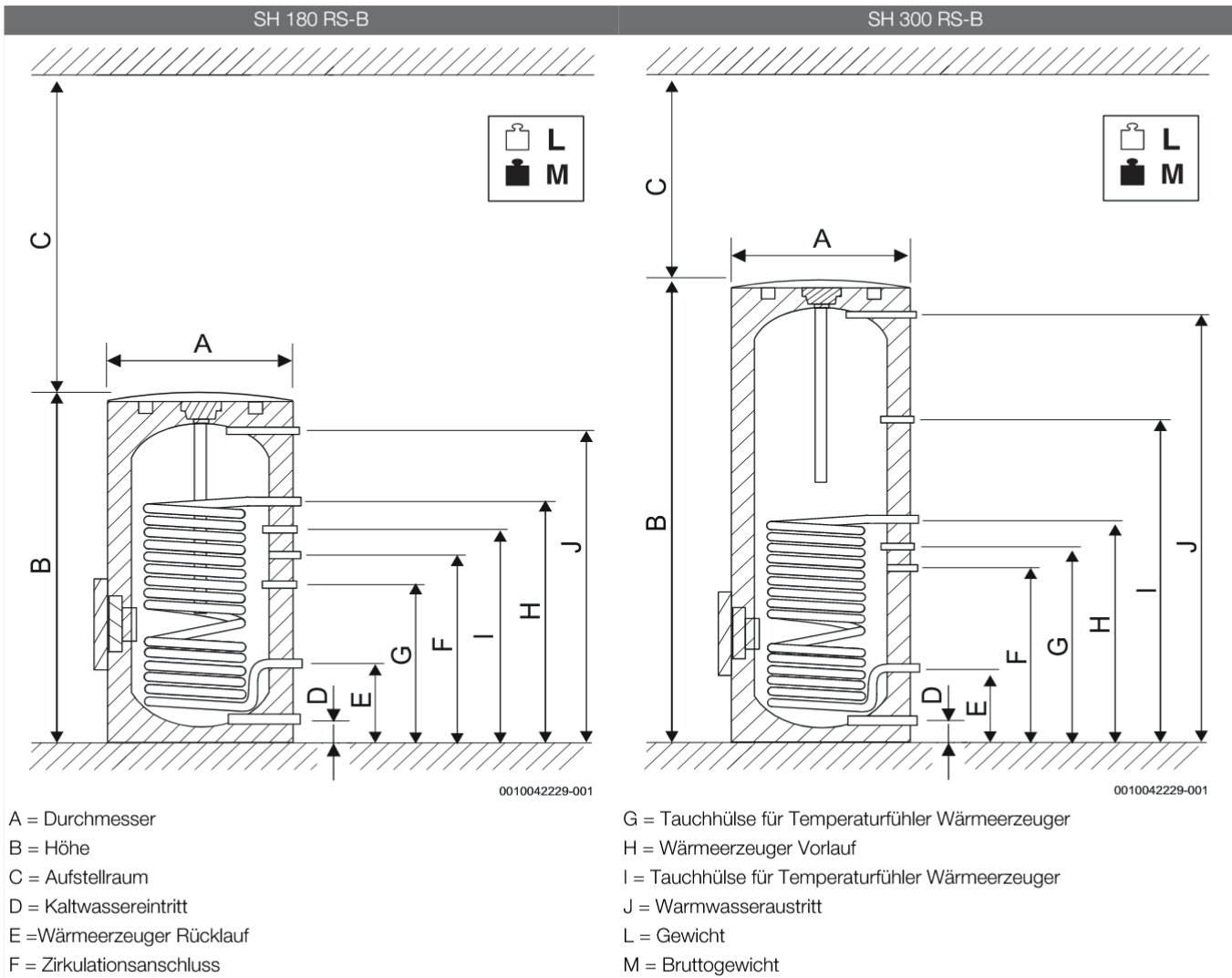


Abmessungen und Technische Daten



5



Logalux SH180/300 RS-B

Monovalent stehend für Wärmepumpen

Produkttyp		SH180 RS-B	SH300 RS-B
Allgemeine Daten			
Durchmesser	mm	670	670
Höhe	mm	1216	1832
Aufstellraum Höhe ¹⁾	mm	≥ 650	≥ 800
Kaltwassereintritt	mm	81	81
Wärmeerzeuger Rücklauf	mm	318	318
Zirkulationsanschluss	mm	686	686
Tauchhülse für Temperaturfühler Wärmeerzeuger	mm	594	793
Wärmeerzeuger Vorlauf	mm	898	898
Tauchhülse für Temperaturfühler Wärmeerzeuger	mm	793	1278
Warmwasseraustritt	mm	1080	1696
Gewicht	kg	92	124
Bruttogewicht	kg	276	425
Kaltwasser	DN	R1	R1
Zirkulation	DN	R3/4	R3/4
Warmwasser	DN	R1	R1
Vorlauf-/Rücklauf Heizung	DN	R1	R1
Größe Wärmetauscher	m ²	1,69	1,69
Inhalt Wärmetauscher	l	11,5	11,5
Betriebsangaben: Warmwasser			
Warmwasser-Dauerleistung (80/45/10 °C)	kW	46,4	45,1
Warmwasser-Dauerleistung (80/45/10 °C)	l/h	1140	1108
Leistungskennzahl bei max. Heizleistung (NL)		1,6	8
Maximaler Betriebsdruck Heizwasser	bar	10	10
Maximaler Betriebsdruck Warmwasser	bar	10	10
Maximale Betriebstemperatur Heizwasser	C°	95	95
Maximale Betriebstemperatur	C°	95	95
Bereitschaftswärme-Aufwand ²⁾	kWh/d	1,15	1,52
EU-Richtlinie für Energieeffizienz			
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse		B	B
Energieeffizienzklassen-Spektrum (Warmwasser)		A+ -> F	A+ -> F
Warmhalteverlust	W	48,1	63,5
Speichervolumen (ohne Heizwendel)	l	169,6	286,6

¹⁾ Mindestabstand für Austausch der Magnesium-Anode

²⁾ Messwert bei 45 K Temperaturdifferenz nach EN 12897