
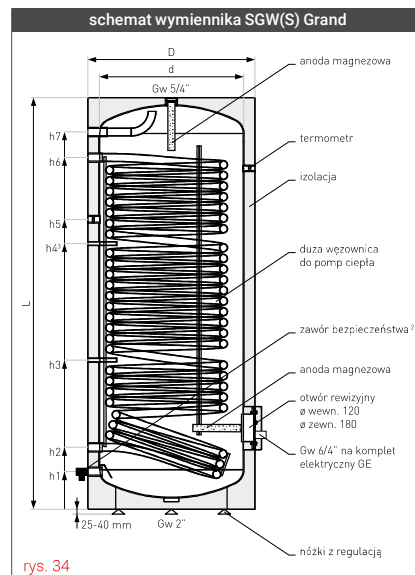


WYMIENNIKI Z DUŻĄ WĘŻOWNICĄ SPIRALNĄ DO POMP CIEPŁA - TYP SGW(S) GRAND

Dane techniczne wymienników SGW(S) Grand

specyfikacja	j.m.	SGW(S) Grand				
		160	200	300	400	500
pojemność magazynowa ¹	l	160	193	297	386	484
ErP  pianka poliuretanowa	-	B	B	B	C	B
maksymalne ciśnienie pracy zbiornika	MPa	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
maksymalne ciśnienie pracy wymiennika	MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
maksymalna temperatura pracy zbiornika	°C	95	95	95	95	95
maksymalna temperatura pracy wymiennika	°C	110	110	110	110	110
powierzchnia wymiennika	m ²	1,4	2,0	2,7	3,8	4,3
pojemność wymiennika	l	9,8	14,0	18,9	26,5	30,5
moc wymiennika (80/10/45°C)	kW	44,8	50,0	64,0	91,0	102,0
moc wymiennika (80/10/60°C)	kW	28,0	40,0	55,0	77,5	87,0
moc wymiennika (50/10/45°C)	kW	10,0	14,0	19,0	28,0	31,0
wydajność wymiennika (80/10/60°C)	l/h	485	693	953	1342	1507
zapotrzebowanie na wodę grzewczą z kotła c.o.	m ³ /h	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
anoda górna dennica korek 5/4"	mm	38x400	38x400	38x400	38x400	38x600
magnezowa otwór rewizyjny śruba M8	mm	38x200	38x200	38x200	38x400	38x200
h1 - dopływ zimnej wody (Gw)	" / mm	1 / 130	1 / 130	1 / 130	1 / 155	1 / 180
h2 - odpływ wody do c.o. (Gw)	" / mm	1 / 205	1 / 205	1 / 205	1 / 255	1 / 280
h3 - osłona czujnika I (Ø)	" / mm	3/8 / 370	3/8 / 370	3/8 / 435	3/8 / 615	3/8 / 560
h4 - osłona czujnika II (Ø) ⁴	" / mm	-	-	-	3/8 / 1095	3/8 / 1260
h5 - cyrkulacja (Gw)	" / mm	3/4 / 555	3/4 / 555	3/4 / 650	3/4 / 1195	5/4 / 1370
h6 - dopływ gorącej wody z c.o. (Gw)	" / mm	1 / 685	1 / 900	1 / 1250	1 / 1450	1 / 1615
h7 - odpływ c.w.u. (Gw)	" / mm	1 / 760	1 / 975	1 / 1355	1 / 1555	1 / 1735
d - średnica wewnętrzna	mm	550	550	550	600	630
D - średnica zewnętrzna	mm	670	670	670	700	755
L - wysokość	mm	920	1140	1615	1750	1950
wysokość przy pochyleniu	mm	1130	1320	1750	1850	2090
waga netto	kg	76	95	125	185	235



rys. 34

¹ Zgodnie z rozporządzeniem komisji (UE) 812/2013, 814/2013.

² Nieujęty w cenie podstawowej.

³ Do typu 500 od dnia 01.08.2013 korek anody magnezowej 5/4", a do typów powyżej 500 korek 2".

⁴ Dotyczy wymienników SGW(S) Grand 400-500.