

Kombinované akumulční zásobníky „zásobník v zásobníku“

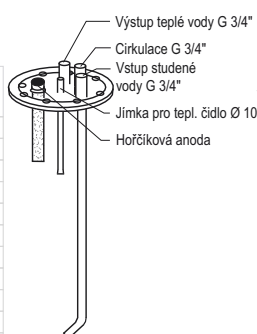
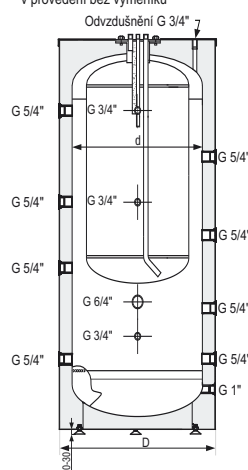
vertikální stacionární typ **SG(K)**

typ SG.../... bez výměníku
typ SG.../.../1 s 1 výměníkem
typ SG.../.../2 se 2 výměníky

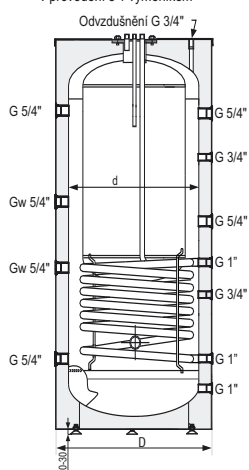
		SG300 /80/2	SG380 /120/2	SG500 /160/2	SG600 /200/2	SG800 /200/2	SG1000 /200/2
Objem topné vody (vnější - e)	l	220	260	340	400	600	800
Objem teplé vody (vnitřní - i)	l	80	120	160	200	200	200
Max. pracovní tlak e/i	MPa	0,3 / 0,6					
Plocha výměníku I. (dolní)	m ²	1,6	2,1	2,1	2,1	2,4	2,4
Objem výměníku I.	l	8,8	12,8	12,8	12,8	15,8	15,8
Plocha výměníku II. (horní)	m ²	0,8	0,8	1	1	1	1
Objem výměníku I.	l	3,7	3,7	5,8	5,8	5,8	5,8
Výška L	mm	1520	1890	1750	1950	1750	2000
Průměr izolace D	mm	700	700	855	855	1055	1055
Průměr pláště d	mm	550	550	700	700	900	900
Prázdná hmotnost (s výměníkem I.)	kg	165	220	255	295	485	525

- Umožňuje napojení na různé tepelné zdroje.
- Může být osazeno 1 (solár) nebo 2 (solár + topení) výměníky.
- Menší nádoba má vnitřní smalt a anodu, velká není smaltovaná.
- Izolace je z tvrdé polyuretanové pěny (=0,023W/mK).
- Volitelné: snímatelná měkká polyuretanová pěna (=0,040W/mK)
- Výměník z měděné žebrované trubky s vyšším tepelným výkonem kombinace nádob o jiných objemech instalace elektrického topného tělesa do menší nádoby.

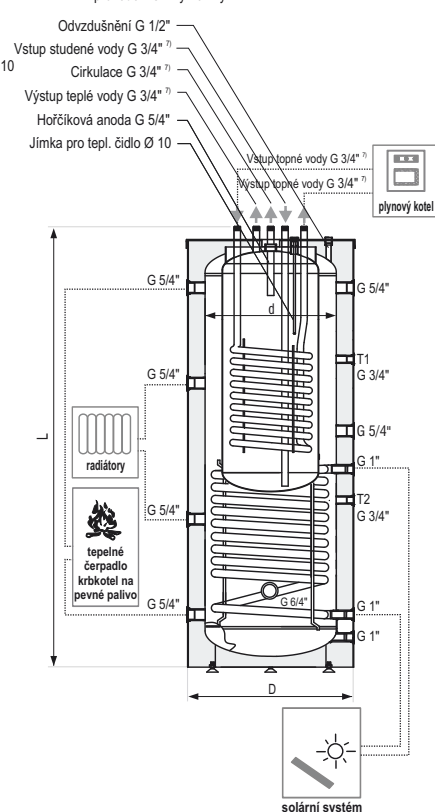
SCHEMA KOMBINOVANÉHO AKUMULÁTORU
v provedení bez výměníku



SCHEMA KOMBINOVANÉHO AKUMULÁTORU
v provedení s 1 výměníkem



SCHEMA KOMBINOVANÉHO AKUMULÁTORU
v provedení s 2 výměníky



Zásobníky smaltované bez výměníků (na TV)

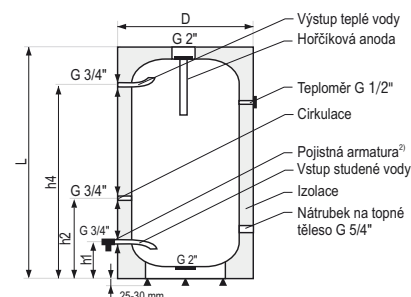
typ **SG(S)**, SG

		SG100	SG120	SG140
Objem	l	100	120	140
Max. pracovní tlak pláště	MPa	0,6		
Rozměr h1	mm	210	165	165
Rozměr h2	mm	450	500	500
Rozměr h3	mm	790	920	1070
Výška L	mm	1025	1125	1280
Průměr D	mm	518	518	518
Prázdná hmotnost	kg	40	45	49

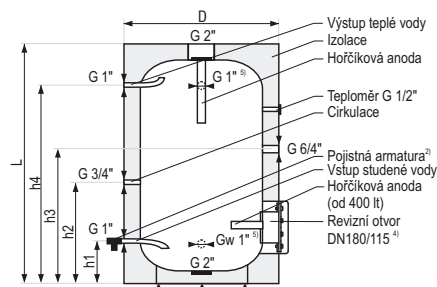
		SG200	SG300	SG400
Objem	l	200	300	400
Max. pracovní tlak pláště	MPa	1,0		
Rozměr h1	mm	210	210	240
Rozměr h2	mm	675	655	770
Rozměr h3	mm	545	750	925
Rozměr h4	mm	855	1140	1410
Výška L	mm	1100	1360	1660
Průměr D	mm	670	670	700
Prázdná hmotnost	kg	75	95	120

		SG500	SG720	SG1000	SG1500
Objem	l	500	720	1000	1500
Max. pracovní tlak pláště	MPa	1,0			
Rozměr h1	mm	240	350	420	420
Rozměr h2	mm	530	650	650	650
Rozměr h3	mm	850	910	800	800
Rozměr h4	mm	1030	1115	1100	1100
Rozměr h5	mm	1650	1770	1585	2355
Výška L	mm	1850	2140	2050	2820
Průměr izolace D	mm	700	855	1055	1055
Průměr pláště d	mm	600	700	900	900
Prázdná hmotnost	kg	168	238	320	420

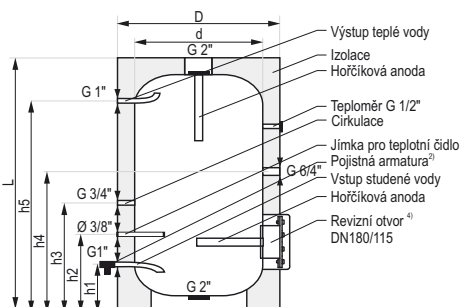
SCHEMA ZÁSOBNÍKU
o objemu 100-140 lt



SCHEMA ZÁSOBNÍKU
o objemu 200-400 lt



SCHEMA ZÁSOBNÍKU
o objemu 500-1500 lt



²⁾ není v základním provedení

³⁾ u zásobníků s objemem 100 až 140 litrů je místo revizního otvoru nátrubek G 5/4", u větších je kromě revizního otvoru i nátrubek G 6/4"

⁴⁾ u zásobníků o objemu 200 až 400 litrů jsou navíc nátrubky G 1"

⁵⁾ u zásobníků se 2 výměníky o objemu 500/160 a větších jsou nátrubky G 1"