

# ZÁSObNÍKY OCELOVÉ AKUMULAČNÍ A STRATIFIKAČNÍ

typ		G200-ACU	G300-ACU	G400-ACU	G500-ACU	G800-ACU	G1000-ACU	G1500-ACU	G2000-ACU	G3000-ACU	G4000-ACU	G5000-ACU
obj. číslo		4CZ-70200030	4CZ-70300030	4CZ-70400030	4CZ-70500630	4CZ-70800630	4CZ-70100630	4CZ-70150630	4CZ-80200630	4CZ-80300630	4CZ-80400630	4CZ-80500630
cena bez DPH		6 990 Kč	8 990 Kč	10 990 Kč	15 990 Kč	20 990 Kč	22 990 Kč	29 990 Kč	42 990 Kč	60 990 Kč	77 990 Kč	93 990 Kč
objem	l	200	300	400	500	800	1000	1500	2000	3000	4000	5000
max. povolený tlak	MPa	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
max. povolená teplota	°C	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
h1 (6/4")	mm	220	220	220	225	250	250	330	385	410	445	445
h2 (6/4")	mm	220	220	220	225	250	250	330	385	410	445	445
h3 (6/4")	mm	-	390	450	460	435	500	705	660	725	675	760
h4 (1/2")	mm	315	500	575	620	570	570	915	800	825	790	920
h5 (6/4")	mm	485	560	680	690	620	740	1015	930	1040	910	1075
h6 (6/4")	mm	555	730	905	920	820	980	1325	1205	1360	1140	1390
h7	mm	605	900	1135	1155	1020	1240	1640	1480	1680	1365	1705
h8 (1/2")	mm	785	900	1135	1155	1020	1240	1640	1480	1680	1365	1705
h9 (6/4")	mm	785	1070	1365	1385	1215	1485	1950	1755	1995	1605	2020
h10 (6/4")	mm	885	1235	1580	1615	1410	1730	2260	2025	2310	1840	2335
h11 (1/2")	mm	885	1235	1580	1615	1410	1730	2260	2025	2310	1840	2335
L (výška)	mm	1105	1370	1830	1905	1730	2050	2700	2500	2750	2355	2855
d (průměr bez izolace)	mm	550	550	550	600	790	790	900	1100	1250	1600	1600
D (průměr s izolací)	mm	670	670	700	800	990	990	1100	1300	1450	1800	1800
Izolace		PUR tvrdá, nesnímatelná	PUR tvrdá, nesnímatelná	PUR tvrdá, nesnímatelná	PUR měkká, snímatelná	PUR měkká, snímatelná	PUR měkká, snímatelná	PUR měkká, snímatelná	PUR měkká, snímatelná	PUR měkká, snímatelná	PUR měkká, snímatelná	PUR měkká, snímatelná
Pro topnou /chladičí vodu		ano/ano	ano/ano	ano/ano	ano/ne	ano/ne	ano/ne	ano/ne	ano/ne	ano/ne	ano/ne	ano/ne
Revizní otvor vnější/vnitřní	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	2x 205/280	2x 205/280	2x 205/280
Hmotnost (bez izolace)	kg	60	75	90	105	125	150	210	235	300	380	440

# ZÁSObNÍKY OCELOVÉ AKUMULAČNÍ A STRATIFIKAČNÍ

Akumulační zásobník topné vody s větším množstvím připojovacích míst, s možností využití stratifikačních vlastností vody - udržení teplotního gradientu dle výšky v nádobě. Měkká polyuretanová izolace s koženkovým povrchem (objednává se samostatně). Stacionární uložení.

**Použití pro tepelná čerpadla:**

Celkový objem topné vody v soustavě musí odpovídat výkonu TČ (obvykle 200 litrů/10kW).

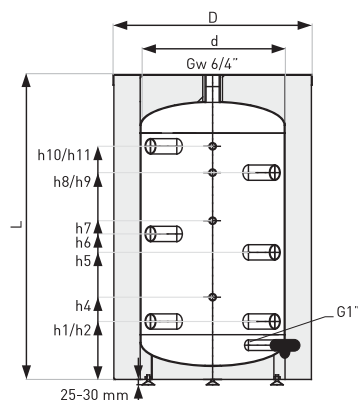


Schéma zásobníku 200l

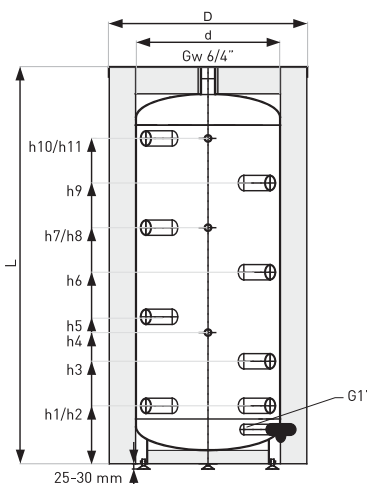


Schéma zásobníků 300 - 2000l

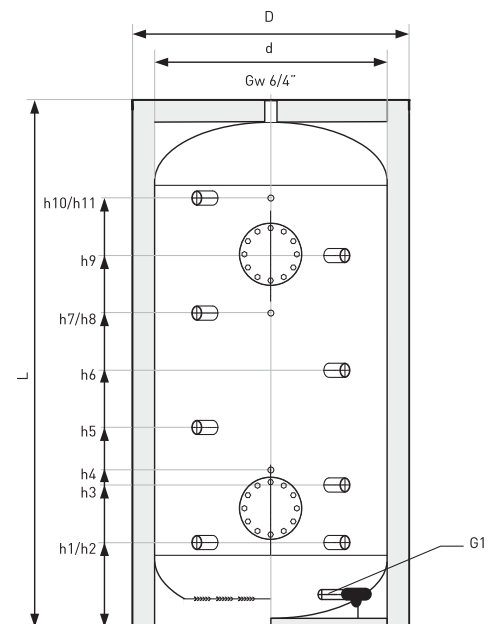


Schéma zásobníků 3000 - 5000l

## MĚDĚNÉ VÝMĚNÍKY K AKUMULAČNÍM ZÁSObNÍKŮM 3000, 4000, 5000l

typ		V0.6-G-ACU	V1.1-G-ACU	V1.8-G-ACU	V2.4-G-ACU	V3.6-G-ACU	V4.5-G-ACU
obj. číslo		4CZ-V06A	4CZ-V11A	4CZ-V18A	4CZ-V24A	4CZ-V36A	4CZ-V45A
cena bez DPH		5 990 Kč	7 990 Kč	11 990 Kč	13 990 Kč	17 990 Kč	27 990 Kč
povrch výměníku	m <sup>2</sup>	0,6	1,06	1,8	2,35	3,6	4,5
délka (L)	mm	410	420	470	570	700	750
průměr (d)	mm	145	145	170	190	190	190
Průměr připojení	coul	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"
Rozteč připojení (R)	mm	60	70	90	90	90	90
Výkon výměníku (90/15/45°C)	kW	14	23	34	50	78	102
Tlakové ztráty	bar	0,8 (1,5m <sup>3</sup> /h)	1,2 (1,5m <sup>3</sup> /h)	1,9 (1,5m <sup>3</sup> /h)	3 (1,5m <sup>3</sup> /h)	2,8 (0,8m <sup>3</sup> /h)	1,8 (2,5m <sup>3</sup> /h)

## PŘÍRUBY K MĚDĚNÝM VÝMĚNÍKŮM VČETNĚ TĚSNĚNÍ

typ		F60-ACU	F70-ACU	F90-ACU
obj. číslo		4CZ-F60A	4CZ-F70A	4CZ-F90A
cena bez DPH		1 990 Kč	1 990 Kč	1 990 Kč
rozměr	Ø / mm	280 / 205	280 / 205	280 / 205
rozteč	mm	60	70	90

