



- Typy: 300 a 500 l
- Nádrže sa dodávajú s nesnímateľnou izoláciou
- Vhodná ako zásobník k vykurovacím systémom s tepelnými čerpadlami
- Vhodná tiež pre chladenie
- Do hrdiel možno nainštalovať ohrevné jednotky TJ  $\frac{3}{4}$ "



Rozmery hrdiel	UKV 300	UKV 500
Hrdlo 1	1 $\frac{1}{4}$ " vnútorný závit	1 $\frac{1}{2}$ " vnútorný závit
Hrdlo 2	1 $\frac{1}{2}$ " vnútorný závit	1" vonkajší závit
Hrdlo 3	$\frac{1}{2}$ " vnútorný závit	$\frac{1}{2}$ " vnútorný závit
Hrdlo 4	1" vonkajší závit	-

Technické parametre		UKV 300	UKV 500
Objednávacie číslo		1210803171	1213803137
Celkový objem nádrže	[l]	316	470
Hmotnosť vrátane izolácie (bez vody)	[kg]	79	103
Max. prevádzková teplota / pretlak v nádrži	[°C] / [bar]	90 / 6	
Hrúbka izolácie (Polyuretán)	[mm]	50	
Tepelná vodivosť izolácie (Polyuretán)	[W·m <sup>-1</sup> ·K <sup>-1</sup> ]	0,022	
Max. počet x výkon TJ $\frac{3}{4}$ "	[ks] x [kW]	2 x 7,5	2 x 9
Trieda energetickej účinnosti (Polyuretán)		C	C
Statická strata (Polyuretán)	[W]	79	96

Rozmery nádrží		UKV 300	UKV 500
Priemer nádrže	Ø d	550	600
Priemer nádrže s izoláciou	Ø D	650	700
Celková výška nádrže	L	1580	1937
Klopná výška	L <sub>k</sub>	1610	1980
Hrdlo Z/T okruhov	A	230	270
Hrdlo Z/T okruhov	B	1300	1400
Hrdlo Z/T okruhov	C	-	1650
Hrdlo vykurovacej jednotky	E	1030	1400
Hrdlo vykurovacej jednotky	F	1180	1550
Hrdlo objímky na čidlo	G	230	270
Hrdlo objímky na čidlo	I	766	960
Hrdlo objímky na čidlo	J	1300	1650