NAD v4

AKUMULAČNÍ NÁDRŽ | BEZ PŘÍPRAVY TUV




NAD 500 v4

- Typy: 500, 750, 1000 l
- **Nádrž se dodává včetně izolace**
- Vhodná jako zásobník k topným systémům s kotli na tuhá paliva a solárním systémům
- Do hrdla lze instalovat topnou jednotku TJ ¾"
- Do příruby lze instalovat topnou jednotku TPK 210-12

Rozměry hrdel	NAD 500 v4	NAD 750 v4	NAD 1000 v4
Hrdlo 1 – vnitřní závit	1 ¼"		
Hrdlo 2 – vnitřní závit	½"		
Hrdlo 3 – vnější závit	1"		
Hrdlo 4 – vnitřní závit	1 ½"		

Technické parametry		NAD 500 v4	NAD 750 v4	NAD 1000 v4
Objednací číslo		1213803295	1216803295	1215803295
Celkový objem nádrže	[l]	475	772	999
Hmotnost včetně izolace (bez vody)	[kg]	121	148	164
Max. provozní teplota / přetlak v nádobě	[°C] / [bar]	90 / 3		
Teplosměnná plocha výměníku	[m²]	1,4		
Objem výměníku	[l]	10,5		
Max. provozní teplota / přetlak ve výměníku	[°C] / [bar]	110 / 10		
Tloušťka izolace (Neodul LB PP)	[mm]	80		
Tepelná vodivost izolace (Neodul LB PP)	[W•m⁻¹•K⁻¹]	0,032		
Max. počet × výkon TPK 210-12	[ks] x [kW]	1 x 6	1 x 12	
Max. počet × výkon TJ ¾"	[ks] x [kW]	1 x 9		
Max. počet × výkon TPJ 150-8	[ks] x [kW]	1 x 9	1 x 12	1 x 15
Energetická třída (Neodul LB PP)		C		
Statická ztráta (Neodul LB PP)	[W]	80	119	133

Rozměry nádrží		NAD 500 v4	NAD 750 v4	NAD 1000 v4
Průměr nádrže	∅ d	600	750	850
Průměr nádrže s izolací	∅ D	760	910	1010
Celková výška nádrže	L	1970	2030	2040
Klopná výška	L_K	1990	2050	2060
Vypouštěcí hrdlo	A	100	100	100
Hrdlo Z/T okruhů	B	270	282	297
Hrdlo Z/T okruhů	C	958	970	985
Hrdlo Z/T okruhů	E	1644	1656	1671
Hrdlo jímky pro čidlo	F	505	517	532
Hrdlo jímky pro čidlo	G	1554	1566	1581
Hrdlo topné jednotky TJ ¾"	I	937	950	965
Hrdlo tepelného výměníku	J	360	344	387
Hrdlo tepelného výměníku	K	888	872	915
Hrdlo příruby	M	353	366	381

