

ENERGY AKU KXT

200/300/500/750/1000/1500/2000

Akumulačná nádrž nesmaltovaná bez výmenníka

- objem 200 - 2000 litrov
- dodávané vrátane izolácie

Akumulačná nádoba ENERGY AKU KXT je vhodným riešením na „uskladnenie“ prebytočného tepla. Akumulačná nádoba zaisťuje rovnomerné a efektívnejšie využitie vyprodukovaného tepla, a tým zníženie nákladov na vykurovanie.

Prevádzková teplota / tlak: 0-95 °C / 3 bar

Materiál plášte: S235 JRG2

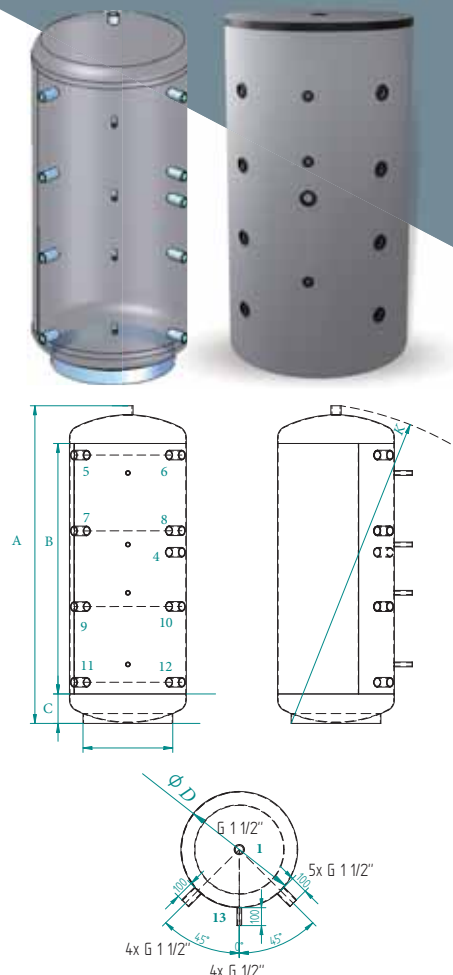
Materiál klenutého dna: S235 JRG2

Povrchová úprava: Syntetická farba

Pripojovací závit: DIN ISO 228-1

Voliteľné príslušenstvo: Izolácia z kvalitnej filcovej izolácie s hrúbkou 100 mm (16kg/m³) a odnímateľný kryt opatrený zipsom.

- ☑ KXT - ide o najpredávanejší typ akumulačných nádrží.
- ☑ nádrž bez výmenníka
- ☑ objem týchto nádrží je 200-5000 l.
- ☑ akumulačné nádoby majú viac vstupov a výstupov s usporiadaním do uhla 90°.
- ☑ nádrže nájdu uplatnenie napr. pri ohreve pomocou solárnych kolektorov, tepelných čerpadiel či iných zdrojov vykurovania.
- ☑ nádrže majú 4 vstupy na zabudovanie kontrolných teplomerov a ďalšie 4 vstupy nádrže na priloženie prípadných teplotných čidiel.



PARAMETRE	MJ	ENERGY xxx - 100 AKU KXT						
Model	xxx	200	300	500	750	1000	1500	2000
Objednávkový kód	-	500700	500701	500702	500703	500704	500705	500706
Hrúbka izolácie	mm	100	100	100	100	100	100	100
Objem	L	200	300	500	750	1000	1500	2000
Energetická trieda	-	-	-	C	C	C	C	C
Prevádzková teplota zásobníka	°C	0 - 95						
Prevádzkový tlak zásobníka	bar	3						
B: Výška plášte	mm	1480	1180	1400	1510	1750	1510	1770
C: Spodná úroveň	mm	120	130	165	180	185	250	250
K: Šikmá výška	mm	1748	1497	1797	1924	2195	2104	2359
Hmotnosť	kg	55	68	97	120	126	194	236

ROZMERY nádrže bez/s izoláciou								
Výška s izoláciou	mm	1790	1530	1830	1950	2220	2110	2360
A: Výška bez izolácie	mm	1740	1480	1780	1900	2170	2060	2310
Priemer s izoláciou	mm	600	750	850	950	990	1200	1300
D: Priemer bez izolácie	mm	400	550	650	750	790	1000	1100
Hmotnosť izolácie	kg	8	8	10	11,5	12,5	15	18

PRIPÁJANIE			
1: Objímka pre odvzdušňovací ventil	[G"]	1	1 1/2
4: Nátrubok pre el. vykurovacie teleso	[G"]	1 1/2	1 1/2
5: Vstup teplá voda (kotol)	[G"]	1	1 1/2
6: Výstup teplá voda (radiátor)	[G"]	1	1 1/2
7, 8, 9, 10 : Vstup/výstup vykurovacieho média	[G"]	1	1 1/2
11: Výstup studená voda (kotol) vratka	[G"]	1	1 1/2
12: Vstup studenej vody (radiator) vratka	[G"]	1	1 1/2
13: Senzor/Teplomer - (4x)	[G"]	1/2	1/2