

ZÁSOBNÍK S NEPRIAMYM OHREVOM



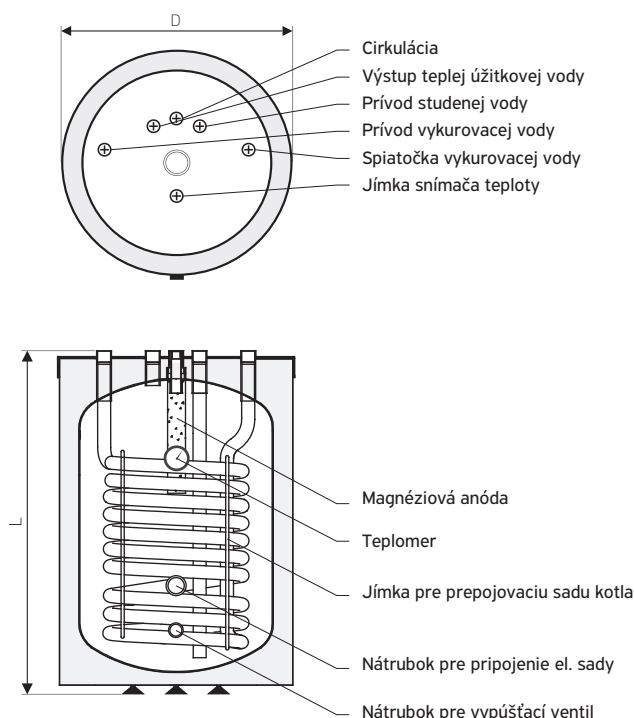
QUADROFLEX BCO 100 - 120 - 140

Zásobníky teplej vody QUADROFLEX BCO s rúrkovým výmenníkom sú určené pre nepriamy ohrev teplej vody v rodinných domoch a prevádzkach, na miestach, kde je potrebné dosiahnuť čo najlepšiu energetickú triedu účinnosti ohrevu vody. Umožňujú napojenie viacerých odberných miest súčasne. Ich kompaktné rozmery a nastaviteľné nožičky umožňujú stabilné umiestnenie na zem pod Váš plynový závesný kotol, alebo iný zdroj vykurovacieho média potrebného pre ohrev vody v zásobníku. Sú vhodné pre všetky typy konvenčných alebo kondenzačných kotlov. Vysoký výkon výmenníka zaručuje rýchle nahriatie vody v zásobníku a dostatok teplej vody aj pre najnáročnejších spotrebiteľov.

- Veľmi rýchla príprava TV vďaka vysokovýkonnému výmenníku
- Všetky hydraulické pripojenia sú zhora
- Vnútroštránková nádrž chránená sklo-keramickým smaltom
- Rozmerná magnéziová anóda
- Teplomer na čelnej strane
- Jímka pre prepojavaciu sadu kotla
- Hrubá polyuretánová tepelná izolácia bez freónov až 45mm
- Nátrubok v spodnej časti pre montáž elektrickej vykurovacej špirály 5/4" (špirála nie je súčasťou dodávky)

- Výpustný a cirkulačný otvor
- Spodný a horný čistiaci otvor
- 3 ks výškovo nastaviteľných nožičiek pre elimináciu nerovnosti podkladu
- Poistný ventil kombinovaný so spätnou klapkou
- Kompaktné rozmery
- Exkluzívny dizajn
- Záruka na nádrž 5 rokov
- Trieda ERP B

Technické údaje:	BCO 100	BCO 120	BCO 140
Energetická trieda pre prípravu teplej vody	B	B	B
Objem úžitkovej vody (l)	100	123	139
Max. prevádzkový tlak zásobníka (Bar)	10	10	10
Max. prevádzkový tlak vykurovania (Bar)	16	16	16
Max. teplota vody (°C)	100	100	100
Max. teplota vstupnej vykurovacej vody (°C)	110	110	110
Výhrevná plocha výmenníka tepla (m ²)	0,8	1,2	1,2
Obsah vykurovacej vody vo výmenníku (l)	8,5	10,4	10,4
Prietok teplotonosnej vody (m ³ /h)	1,2	1,4	1,4
Straty tlaku vo výmenníku pri max.spotrebe vykurovacej vody (mbar)	20	30	30
Trvalý výkon teplej vody 80/10/45°C (kW)	29	38,4	38,4
Trvalý výkon teplej vody 80/10/45°C (l/h)	833	933	933
Statická strata (W)	42	48	52
Doba ohrevu $\Delta t=45^{\circ}\text{C}$	14,2	13,2	14,9
Pripojovacie rozmery zásobníka:			
Rozmer anódovej tyče -závit 5/4" (mm)	38*400	38*400	38*400
Pripojenie vykurovacej vody (B)	1"	1"	1"
Pripojenie úžitkovej vody (A)	1"	1"	1"
Rozteč propojenia vykurovacej vody (mm)	370	370	370
Rozteč pripojenia úžitkovej vody (mm)	120	120	120
Pripojenie cirkulácie TV	1"	1"	1"
Nátrubok pre vypúšťací ventil	1"	1"	1"
Nátrubok pre pripojenie el. sady	5/4"	5/4"	5/4"
Rozmery zásobníka:			
L - výška (mm)	795	915	1050
D - priemer (mm)	600	600	600
Hrúbka tepelnej izolácie (mm)	45	45	45
Hmotnosť bez vody (kg)	61	70	92



Váš dodávateľ: