



**BILIGHT horizontální
BI 80/100/120/150 H**



BiLight HORIZONTAL

Elektrické tlakové horizontální zásobníkové ohřívače vody

- « Nádrž ohřívače chráněná speciálním titánovým smaltem CrystalTech
- « Ochrana proti přehřátí
- « Termostat s nastavením optimální teploty
- « Anodová ochrana pro dlouhou životnost nádrže
- « Ochrana proti zamrznutí
- « ON/OFF tlačítko
- « Dvoubarevná signalizace pracovního režimu
- « PISTON EFFECT - Pístový efekt zabraňuje směšování studené a ohřáté vody (až o 15% více teplé vody),
- « INSUTECH PLUS - Závěsná konzole ohřívače bez tepelného mostu mezi konzolí a nádrží (až o 16% nižší tepelné ztráty), rovnoměrné rozložení tepelné izolační vrstvy vnitřní nádoby
- « Pojistný ventil se zpětnou klapkou, montážní sada (vrut + hmoždinky)

BILIGHT HORIZONTAL



Typ ohřívače		BI 80H	BI 100H	BI 120H	BI 150H
Objednací číslo		303315	303298	303320	302696
Objem	L	82	100	120	143
Hmotnost ohřívače netto	kg	21,15	24,20	28,15	32,20
Izolace	mm	18,00	18,00	18,00	18,00
Tepelná vodivost izolace	W.m-1.K-1	0,022	0,022	0,022	0,022
Jmenovitý výkon	W	2000	2000	3000	3000
Doba ohřevu Δt 45°C (15 – 60 °C)	h:min	2:08	2:36	2:05	2:29
Elektrické připojení	V/Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Doporučený jistič	A	10	10	16	16
Elektrické krytí	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Max. pracovní teplota/přetlak v nádobě	°C/kPa	75/8	75/8	75/8	75/8
Třída energetické účinnosti	ErP	C	C	C	C
Zátěžový profil		M	L	L	L
Roční spotřeba	kWh	1422	2750	2727	2748
MAX40*	L	125	152	144	164
Rozměry					
výška	mm	440	440	440	440
šířka	mm	855	995	1160	1325
hloubka	mm	467	467	467	467

*MAX40 - maximální množství teplé vody smíšené na 40°C se studenou vodou o teplotě 10°C (průtok 6 L/min)

Váš dodavatel