

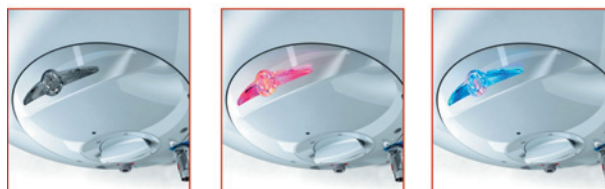
BiLight
BI 30/50/80/100/120/150V



BiLight

Elektrické tlakové 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 - Závěsná konzole ohřívače bez tepelného mostu mezi konzolou a nádrží (až o 16% nižší tepelné ztráty), rovnoměrně rozložená tepelně izolační vrstva vnitřní nádoby
- « Pojistný ventil se zpětnou klapkou, montážní sada (vrut + hmoždinky)



BiLight



Typ ohřívače		BI 30V	BI 50V	BI 80V	BI 100V	BI 120V	BI 150V
Objednací číslo		303121	303311	303308	303309	303310	302694
Objem	L	30	50	82	100	120	143
Hmotnost ohřívače netto	kg	10,9	16,10	21,00	23,50	27,85	32,00
Izolace	mm	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00
Tepelná vodivost izolace	W.m ⁻¹ .K ⁻¹	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
Jmenovitý výkon	W	1200	1500	2000	2000	2000	3000
Doba ohřevu Δt 45°C (10 – 60 °C)	h:min	1:18	1:18	2:08	2:36	3:08	2:29
Elektrické připojení	V/Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Doporučený jistič	A	10	10	10	10	10	16
Elektrické krytí	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Max. pracovní teplota/přetlak v nádobě	°C/kPa	75/8	75/8	75/8	75/8	75/8	75/8
Třída energetické účinnosti	ErP	C	C	C	C	C	C
Zátěžový profil		S	M	L	L	XL	XL
Roční spotřeba	kWh	579	1421	2762	2734	4406	4404
MAX40*	L	49	83	145	176	218	257
Rozměry							
výška	mm	557	595	845	985	1150	1315
šířka	mm	353	440	440	440	440	440
hloubka	mm	380	467	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