

Vyroběn tak, aby vydržel

QUADRIS

Technologie Titan Shield

Vnitřní povrch nádrže je pokryt vysoce kvalitním titan-smaltem, který ji chrání proti poškození, korozi a vodnímu kameni. Kvality smaltovaného povrchu jsou doplněny mohutnou ochrannou hořčíkovou anodou, která omezuje na minimum proces oxidace vnitřního povrchu nádrže a prodlužuje životnost ohřivače vody.

Technologie suchého topného tělesa

Topné těleso je umístěno v samostatném pouzdře. Topné těleso tak není v přímém kontaktu s ohřívanou vodou. Tím je zajištěna zvýšená ochrana proti usazování vodního kamene a kolem topného tělesa, prodloužena životnost topného tělesa a umožněna jednoduchá a rychlá kontrola a případná výměna topného tělesa.

Energeticky účinné řešení

Plně elektronické ovládání

Ruční režim vám umožňuje vybrat požadované nastavení výkonu a přesně nastavit teplotu podle vašich představ, abyste měli dokonalou kontrolu nad svým produktem a zajistili, že vaše potřeby ohřívání vody jsou vždy splněny.

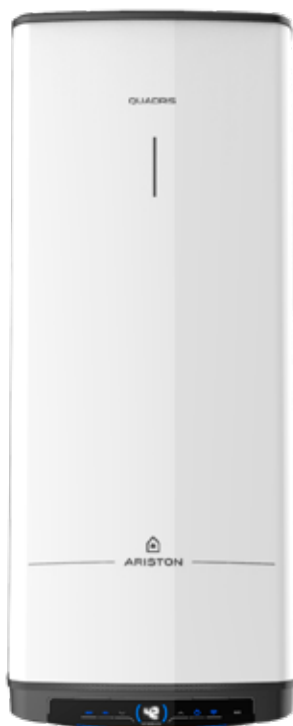
Režim boost

Režim boost umožňuje produktu ohřát veškerou vodu v nádrži na maximální teplotu (80°C), aniž by se zvyšoval výkon (1,5 kW/h). Tímto způsobem budete mít k dispozici maximální množství teplé vody a tedy více sprch.

Optimalizovaná spotřeba

Po dobu 15 dnů se produkt učí vaše denní návyky na spotřebu teplé vody ve vaší domácnosti. Následně bude zajišťovat ideální množství teplé vody vždy ve správný čas. Ohřivač vody disponuje chytrou technologií, která neustále zaznamenává vaši spotřebu, a díky tomu předchází plýtvání energií, optimalizuje spotřebu a poskytuje maximální komfort v dodávce teplé vody.





Quadris

Elektrické ohřívače vody

- / **Titanshield technologie** - kvalitní smaltování (titan-smalt)
- / **Suchá technologie ohřevu** (topné těleso umístěné v pouzdře, aby se zabránilo přímému kontaktu s vodou)
- / **Úplné elektronické ovládání**
- / **Energeticky účinné řešení díky funkci ECO EVO**
- / **Prostorově úsporný produkt** díky svému čtvercovému tvaru
- / **Jednoduché ovládání produktu** díky modernímu hi-tech rozhraní
- / **Záruka 2 roky a 7 let na nádrž**

		QUADRIS 120 WIFI EU	QUADRIS 150 WIFI EU
Srovnatelný objem* / skutečný objem nádrže	l	120	150
Instalace / umístění		vertikální	
Vnitřní povrchová úprava nádrže		titan-smalt	
Ochranná anoda		Mg	
Výkon topného tělesa / max. příkon – suché topné těleso	kW / W	2,4 / 2400	
Napájení elektro	V	230	
Doba ohřevu ($\Delta T = 45\text{ °C}$)	h:min	2:37	3:16
Doba ohřevu ($\Delta T = 50\text{ °C}$)	h:min	2:54	3:38
Čas pro přípravu první sprchy (40 l vody o $T=40\text{ °C}$)	h:min	0:46	0:46
Smíšená voda V40 dle ErP	l	190	209
Denní tepelná ztráta při $T=65\text{ °C}$	kWh/24h	1,06	1,27
Roční spotřeba elektrické energie	kWh	1299	1304
Týdenní spotřeba el. energie s funkcí ECO**	kWh	27,359	27,663
Týdenní spotřeba el. energie bez funkce ECO**	kWh	34,951	34,992
Max. provozní tlak vody	bar	8	
Elektrické krytí	IP	IPX4	
Wifi připojení		ano	
ROZMĚRY	v	1018,5	1196,5
	š × h	505,5 × 518	505,5 × 518
hmotnost	kg	39,3	46,5
OBJEDNACÍ KÓD			
ErP třída		B	
Deklarovaný zátěžový modul		M	
Záruka		2 / 7	

* Objem označuje kategorii výrobku a nemusí odpovídat skutečnému objemu nádrže.

** V souladu se směrnicí EU 812/2013 a 814/2013