

## **BCH 120**

Jedinečné funkcie kombinovaného ohrievača vody BCH - ARISTON:

jednoduché pripojenie na všetky typy kotlov

jednoduchá a rýchla inštalácia, možnosť umiestnenia ohrievača pod kotol

rovnomerný a rýchly ohrev vody - výmenník vysokého výkonu

príprava na napojenie cirkulácie teplej úžitkovej vody

vnútorná nádoba z ocele so špeciálnym dvojvrstvovým titánovým smaltom

rozmerná magnéziová anóda (MG) - ochrana proti korózií

bezúdržbová prevádzka - aktívna titánová anóda (PROTECH)

dokonalá polyuretánová izolácia s minimálnymi tepelnými stratami

elektrické krytie IPX1

inštalácia stacionárna

Základné technické údaje:

Objem : 120 l

Maximálny výkon : 25 kW

Aktívna plocha výmenníka : 0,7 m<sup>2</sup>

Doba ohrevu na 30 °C : 21 min

Množstvo TUV - 30 °C : 717 l / hod

Prietok vykurovacej vody pri teplote 80 °C : 2 m<sup>3</sup> / hod

Maximálna teplota vody : 90 °C

Maximálny pretlak : 0,7 MPa

Tlaková strata výmenníka : 40 mbar

Tepelné straty : 1,4 kW / 24 hod

výška: 957 mm

priemer: 560 mm