

KÓD	SÉRIE
WKJ6011000000/EU	ECOCONDENS SLIM

NÁZEV PRODUKTU

Kotel Ecocondens Slim 20 kW

OBRÁZEK



VLASTNOSTI PRODUKTU

- Třída emisí oxidů dusíku (NOx): 6
- Třída sezónní energetické účinnosti vytápění místností: A
- Maximální provozní teplota ÚT [°C]: 95
- Maximální tlak vody [bar]: 3
- Hmotnost kotle [kg]: 31,5
- Tepelný výkon (při 50/30°C) [kW]: 3,0 - 22,0
- Tepelný výkon (při 80/60°C) [kW]: 2,7 - 20,0
- Tepelné zatížení [kW]: 2,8 - 20,4
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu PSB [kW]: 0.003
- Objem expanzní nádoby [dm³]: 8
- Emise oxidu dusíku [mg/kWh]: 21
- Hladina akustického výkonu LWA [dB]: 48
- Připojení topné vody a plynu: G3/4
- Typ a napětí elektrického proudu: ~ 230 ±10%/ 50Hz V
- Sezónní energetická účinnost vytápění η_s [%]: 93
- Uživatelská účinnost kotle při částečném zatížení a teplotě vratné vody 30°C [%]: 107,9
- Uživatelská účinnost kotle při jmenovitém zatížení a průměrné teplotě kotlové vody 70°C [%]: 97,6
- Uživatelská účinnost η_1 [%]: 98
- Uživatelská účinnost η_4 [%]: 88
- Stupeň krytí (IP): IPX4D
- Standardní nastavená teplota [°C]: 20 - 80
- Celkové rozměry (výška × šířka × hloubka) [mm]: 777 × 400 × 250
- Výška čerpání při průtoku 0 [bar]: 0,6
- Vyrobené užité teplo při 30 % jmenovitého výkonu P1 (u modulovaných kotlů 30 % aritmetického průměru) [kW]: 6,6
- Vyrobené užité teplo při jmenovitém tepelném výkonu P4 (u modulovaných kotlů aritmetický průměr maxima a minima) [kW]: 20
- Spotřeba elektrické energie při částečném zatížení elmin [kW]: 0,02
- Spotřeba elektrické energie při plném zatížení elmax [kW]: 0,06