

KÓD

SÉRIE

WKJ5141000000/EU1T

ECOCONDENS CRYSTAL

NÁZEV PRODUKTU

Kotel Ecocondens Crystal 100, 100 kW

OBRÁZEK

VLASTNOSTI PRODUKTU



- Třída emisí oxidů dusíku (NOx): 6
- Maximální provozní teplota ÚT [°C]: 80
- Maximální tlak vody [bar]: 4
- Hmotnost kotle [kg]: 84
- Max. množství kondenzátu (zemní plyn) [l/h]: 15
- Tepelný výkon (při 50/30°C) [kW]: 19,0 - 110,0
- Tepelný výkon (při 80/60°C) [kW]: 17,0 - 100,0
- Tepelné zatížení [kW]: 18,0 - 103,0
- Připojení ke kouřovodu: 2 samostatné  $\Phi 100 \times \Phi 100$
- Emise oxidu dusíku [mg/kWh]:  $\leq 50$
- Hladina akustického výkonu LWA [dB]: 65
- Připojení topné vody a plynu: G5/4 - G1
- Typ a napětí elektrického proudu:  $\sim 230 \pm 10\% / 50\text{Hz V}$
- Uživatelská účinnost kotle při částečném zatížení a teplotě vratné vody 30°C [%]: 107
- Uživatelská účinnost kotle při jmenovitém zatížení a průměrné teplotě kotlové vody 70°C [%]: 97
- Uživatelská účinnost  $\eta_1$  [%]: 95
- Uživatelská účinnost  $\eta_4$  [%]: 87
- Stupeň krytí (IP): IPX4D
- Standardní nastavená teplota [°C]: 20 - 80
- Celkové rozměry (výška  $\times$  šířka  $\times$  hloubka) [mm]: 810 x 540 x 545
- Výška čerpání při průtoku 0 [bar]: 0.8