

Technické údaje

Charakteristické vlastnosti: kompaktné rozmery, nízka hmotnosť, vysoká účinnosť a nízke emisie vďaka kondenzačnej technológii, optimálna regulácia výkonu vďaka termoregulačnému príslušenstvu CAR V2 a vonkajšej sonde, ovládací panel s podsvieteným displejom, elektronický riadiaci modul riadený mikroprocesorom, elektronické zapalovanie a modulácia, voliteľná pripojovacia sada kotla.

Široký modulovaný výkon od 12% do 100%, optimalizuje tepelný výkon v domácnostiach, čím šetrí energiu a finančné prostriedky domácnosti.

Vďaka nízkym emisiám kysličníka uhoľnatého (CO) a kysličníkov dusíka (NOx), sú kotly VICTRIX 12 X TT ErP zaradené do skupiny 5, ako veľmi ohľaduplné k životnému prostrediu podľa Európskych noriem UNI EN 297 a UNI EN 483.

Kotol VICTRIX X TT 12 ErP vyhovuje podmienkam ErP.

Maximálny príkon (režim TUV) kW 12,3*

Maximálny príkon (režim UK) kW 12,3

Minimálny príkon kW 2,0

Maximálny výkon (režim TUV) kW 12,0*

Maximálny výkon (režim UK) kW 12,0

Minimálny výkon kW 1,9

Účinnosť pri 100 % výkone (80/60°C) % 97,7

Účinnosť pri 30 % výkone (80/60°C) % 100,4

Účinnosť pri 100 % výkone (40/30°C) % 107,0

Účinnosť pri 30 % výkone (40/30°C) % 107,9

Max. / min. spotreba plynu pre G20 (zemný plyn) v režime UK m³/h 1,3/0,22

CO (priemerné hodnoty) pre zemný plyn G20 mg/kWh 6,6

NOx (priemerné hodnoty) pre zemný plyn G20 mg/kWh 19,2

Maximálny tlak okruhu UK bar 3

Objem expanzomatu UK l 8,0

Hmotnosť naplneného kotla kg 39,5

* Dostupný tepelný výkon v prípade pripojenia k samostatnému zásobníku TUV