

Rojek KTP 30 kotel na pelety 33 kW, s hořákem, pravý, 1032322

» Ohřev vody, topení » Kotle » Kotle na tuhá paliva



Balení	1,0000
Kód produktu	590933

Automatický kotel na pelety KTP 30 PELLET s hořákem se samočištěním ROJEK P

Dostupnost:

Na dotaz

Rojek KTP 30 kotel na pelety 33 kW, s hořákem, pravý, 1032322

» Ohřev vody, topení » Kotle » Kotle na tuhá paliva

Popis

Automatický teplovodní kotel KTP 30 PELLET vznikl spojením zplynovacího kotle KTP 30 s hořákem ROJEK P (VENMA Comfort 35 se samočištěním). V automatickém režimu kotel umožňuje spalovat kvalitní bílé dřevěné pelety o průměru 6 mm. Kotel umožňuje komfort automatického zapálení a dohoření. Na kotli je regulace TECH ST 976,

ta řídí nejenom samostatný hořák a jeho požadovaný výkon, ale i řízení systému a směšování, případně řeší akumulaci. Regulace umí jeden modul směšování v základu a má možnost více čerpadel. Regulace má dotykový přehledný, přenosný ovládací panel. Hořák má pohyblivý rošt, proto spálí i méně kvalitní pelety. Umožňuje připojit další druhy příslušenství a to pokojové termostaty včetně RS provedení, Ethernetový modul, Wifi modul, TUV, řešení akumulace.

Díky zásobníku paliva, elektronické regulaci a hořáku, může kotel pracovat v automatickém režimu i několik dní. Kotel KTP 30 PELLET se dodává bez zásobníku, ten se musí objednat zvlášť. Nabízíme 300 l nebo 500 l zásobník.

Kotle řady ROJEK KTP PELLET doporučujeme doplnit vždy akumulacími nádržemi o správně zvoleném objemu akumulací vody kde je doporučováno uvažovat na 1 kW instalovaného výkonu 40 - 80 l akumulací vody nebo více.

Tyto teplovodní kotle jsou vybaveny dochlazovací smyčkou (ochrana proti přetopení) a splňují požadavky normy ČSN EN 303 - 5, Třída kotle 5 na pelety. Tyto kotle splňují EKODESIGN.

Součástí dodání kotle KTP 30 PELLET je: - kotel KTP 30 kW, hořáková sada VENMA Comfort 35, regulace TECH ST 976 z PID včetně všech teplotních, bezpečnostních, havarijních čidel a čidel do akumulace 2 ks, kabely k čerpadlům 3 ks, kabel k servopohonu, kabel pro montáž na kotel, šnekový automatický podavač, pohyblivý nerezový rošt se samočištěním, keramické žhavicí tělísko, napájecí kabel.

Regulovatelný výkon - pelety 5,5 - 33 kW

Účinnost pelety 90 %

Třída kotle dle ČSN EN 303-5 5

Emise kotle dle nařízení (EU) č.2015/1189 - palivo dřevní pelety EKODESIGN

Třída energetické účinnosti - dřevní pelety A+

Sezónní energetická účinnost - dřevní pelety 78 %

Předepsaný tah 5 - 10 Pa

Rozměry (š x v x h) - bez zásobníku 622 x 1280 x 1277 mm

Rozměry (š x v x h) - se zásobníkem 2090 x 1562 x 1277 mm

Výška kouřovodu 1086 mm

Průměr kouřovodu (průměr nástavce na kotli) 160 (159) mm

Objem zásobníku paliva 300 l

Vodní objem kotle 120 l

Průměr vstupu a výstupu vody G 2"

Připojovací napětí 230 V / 50 Hz

Elektrický příkon / příkon celkem max. 100 / 400 W

Elektrický příkon zapalovače 300 W

Hmotnost kotle 420 kg

Teplota spalin při jmenovitém výkonu 168 °C

Minimální objem akumulacího zásobníku 2000 l

Parametry zboží

Výrobce	Rojek
---------	-------