Kocioł dwufunkcyjny Cerastar Smart ZWC 24-KE

Kod Hydrauliko: 162133 Kod Junkers: 7736901698



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Waga **30.00**

Ogrzewacz wielofunkcyjnytak

Znamionowa moc cieplna [Prated] [kW]24

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń [ηS] [%]77

Klasa efektywności energetycznejC

Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu [LWA] [dB]44

Deklarowany profil obciążeńM

Efektywność energetyczna podgrzewania wody ηwh [%]56

Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wodyB

Dodatkowe informacje dotyczące ogrzewaczy wielofunkcyjnych

Modulowana moc cieplna na c.o. [kW]*10,6-24,0

Modulowana moc cieplna na c.w.u. [kW]*10,6-24,0

info@hydrauliko.pl

Komora spalaniawersja kominowa

Dwufunkcyjny+

Wbudowana pompa obiegowaelektroniczna

Wbudowany wydajny wymiennik płytowy+

Naczynie wzbiorcze8 l / 0,75 bar

Płyta montażowa z zaworamiwyp. dodatkowe

Przyłącze spaliny/powietrze Ø [mm]130

Wymagany ciąg kominowy [Pa]1,5-4,5

Strumień spalin [kg/h]*16,5 – 19,6

Temperatura spalin [°C]*84 - 169

Dopuszczalne ciśnienie gazu E (GZ50) [mbar]20 (17-25)

Dopuszczalne ciśnienie gazu Lw (GZ41,5) [mbar]**20 (16-23)

Dopuszczalne ciśnienie gazu Ls (GZ35) [mbar]**13 (10-16)

Dopuszczalne ciśnienie gazu 3P (propan) [mbar]**37 (29-44)

Zakres regulacji temperatury zasilania c.o. [°C]40-88

Max. wydajność c.w.u. przy Δt 30°C [l/min]11,4

Max. ciśnienie robocze c.o./c.w.u. [bar]3 / 10

Zasilanie elektryczne230 V/50 Hz

Stopień ochrony IPX4D

Wymiary wys./szer./głęb. [mm]850/440/360

Masa [kg]41

Dwufunkcyjny kocioł, który łączy zalety energooszczędności oraz wysokiego komfortu. Urządzenie spełnia najnowsze wymagania dotyczące obniżonej emisji tlenów azotu. Kocioł wyposażony jest w panel sterujący Bosch Heatronic® 3 i przystosowany do współpracy z regulatorami pokojowymi oraz pogodowymi.

Elektroniczny system regulacji Bosch Heatronic® 3 w kompleksowy sposób obsługuje wszystkie funkcje kotła oraz umożliwia zastosowanie urządzenia w prostych lub rozbudowanych instalacjach hydraulicznych z jednym lub wieloma obiegami grzewczymi.

Wszystkie parametry pracy urządzenia i wykonywane funkcje wyświetlane są w formie skrótów na elektronicznym wyświetlaczu.

Zastosowanie palnika chłodzonego wodą sprawia, że kocioł spełnia rygorystyczne wymagania dyrektywy ErP odnośnie ograniczenia emisji NOx.

info@hydrauliko.pl

- kocioł centralnego ogrzewania na gaz ziemny lub płynny

- o mocy modulowanej do 24 kW

- z otwartą komorą spalania

- wyświetlacz - możliwość podłączenia regulatora pokojowego lub pogodowego

- turbinka zliczająca przepływ wody

- ponadstandardowe bezpieczeństwo, podwójna ochrona - czujnik ciągu kominowego oraz czujnik temperatury w komorze spalania

info@hydrauliko.pl