

DUALINOX 50



IZOLOWANY SYSTEM KOMINOWY WYKONANY ZE STALI KWASOODPORNEJ



DREWNO / PELLET

System kominowy DUALINOX 50 posiada dwukrotnie grubszą warstwę izolacji termicznej w stosunku do systemu podstawowego DUALINOX, dzięki czemu sprawdza się w odprowadzaniu spalin o wysokiej temperaturze. Dzięki izolacji wełną o grubości 50mm pozwala utrzymać niską temperaturę płaszcza zewnętrznego komina. Wysoki opór cieplny systemu DUALINOX 50 sprawia, że spaliny mniej się wychładzają dzięki czemu nie tracą energii cieplnej, którą można wykorzystać w innych elementach systemu odprowadzania spalin (np. wymiennika ciepła, ekonomizerach). Szeroka gama elementów kominowych, akcesoriów montażowych oraz dostępność systemu w wielu średnicach pozwala na wykonanie każdej instalacji kominowej zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynku.

TECHNOLOGIA

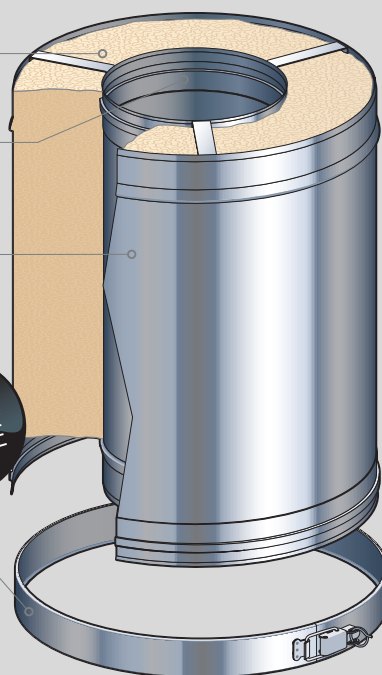
Izolacja 50 mm
o gęstości 100 kg/m³

Ścianka wewnętrzna
ze stali kwasoodpornej
316L (1.4404)

Ścianka zewnętrzna
ze stali nierdzewnej
304 (1.4301)

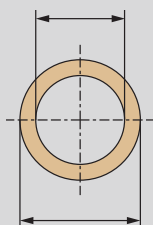
OBEJMA
W CENIE

Obejma



DOSTĘPNE ŚREDNICE

Ø 80 - Ø 300



Ø 180 - Ø 400

DUALINOX 50
0071-CPR-0038



(Ø80- 300)

250 N1 W V2 L50040 O20

T200 P1 W V2 L50040 O20

T450 N1 W V2 L50040 G65*

T450 N1 W V2 L50040 G50**

T450 N1 D Vm L20040 G75***

* G65 z obudową palną z 2 stron

** G50 w obudowie wentylowanej
z materiałów niepalnych

*** G75 zawiera rękaw COQISOL

DUALINOX 50



IZOLOWANY SYSTEM KOMINOWY WYKONANY ZE STALI KWASOODPORNEJ



DREWNO / PELLET

DANE TECHNICZNE

- Przeznaczony do urządzeń o temperaturze spalin nieprzekraczających 450°C.
- Kompletny system przebadany przez Laboratorium CERIC, posiadający znak CE objęty jest 5 letnią gwarancją.
- Charakteryzujący się wysoką sprawnością podczas rozpalania i wygaszania kominka.
- Wykazuje odporność na korozję międzykrystaliczną dzięki zastosowaniu stali kwasoodpornej 316L (austenitycznej, wysokopolerowanej).
- Standardowo wyposażony jest w obejmę spinającą.
- Wewnętrzny płaszcz przewodu wykonany jest z polerowanej stali kwasoodpornej 1.4404. Ścianka zewnętrzna wykonana jest ze stali nierdzewnej 1.4301. Izolację termiczną stanowi prasowana wełna mineralna o grubości 50 mm i gęstości 100 kg/m³. System jest zaprojektowany tak by po zmontowaniu nie było mostków termicznych.
- Produkt spełnia wymagania normy europejskiej PN-EN 1856-1. Certyfikat CE nr 0071-CPD-0038.
- Płaszcz wewnętrzny może być wykonany ze stali 304 (DUALINOX WG).

KORZYŚCI DLA KLIENTA

- Gotowość do pracy w nadciśnieniu 200 Pa – po zainstalowaniu uszczelke
- Długowieczność – najwyższej jakości stal kwasoodporna 316L (1.4404)
- Gwarancja najwyższej jakości Poujoulat – posiada znak CE
- Właściwości samoczyszczące
- Bezpieczeństwo – system przebadany przez laboratorium CERIC
- Gwarancja niezawodności – 5 letnia gwarancja na system
- 2 letnia gwarancja na powłokę lakierniczą
- System elementowy pozwalający na łatwy montaż i demontaż

SPECYFIKACJA

Ø wewnętrzna / inner	80	100	130	150	180	200	230	250	300
Ø zewnętrzna / outer	130	150	180	200	230	250	280	300	350
płaszcz wewnętrzny / inner wall	Stal kwasoodporna AISI 316L (1.4404) lub 304 (1.4301) / Acid resistant steel AISI 316L (1.4404) or 304 (1.4301)								
grubość / thickness	0,4 mm								
płaszcz zewnętrzny / outer wall	Stal nierdzewna AISI 304 (1.4301) lub 444 (1.4521) / Stainless steel AISI 304 (1.4301) or 444 (1.4521)								
grubość / thickness	0,4 mm								
izolacja termiczna / thermal insulation	50mm wełny w systemie DUALINOX 50 / 50mm wool isolation in the DUALINOX 50 system								
połączenie / connection	kielichowo-stożkowe (50 mm) z obejmą spinającą / socket (50 mm) with locking band								
zastosowanie / application	drewno, pellet / wood, pellet								



DOP
DUALINOX 50



DOP
DUALINOX 08
50MM



DOP
DUALINOX
50WG



INSTRUKCJA
MONTAŻU

DUALINOX 50



IZOLOWANY SYSTEM KOMINOWY
WYKONANY ZE STALI KWASOODPORNEJ



DREWNO / PELLET

