

Nikol G-COOL 700



GRUNTOWY GLIKOLOWY WYMIENNIK CIEPŁA



CECHY PRODUKTU:

- Służy do wstępnej poprawy parametrów powietrza wentylacyjnego czerpanego z zewnątrz – zimą do podwyższenia jego temperatury, latem do jej obniżenia.
- Szczelna, kompaktowa obudowa o zwiększonej izolacji termicznej i akustycznej
- Filtracja ISO COARSE 75% w obudowie wymiennika w standardzie
- Filtr w rozmiarze dostosowanym do filtra rekuperatora NIKOL
- Tworzy spójny wizualnie zestaw z rekuperatorem NIKOL
- 4 możliwe średnice króćców przyłączeniowych: Ø160, Ø200, Ø250, Ø315
- Wersja prawa lub lewa do wyboru (kierunek przepływu powietrza)
- Na zamówienie wyjścia króćców nagrzewnicy w ścianie przedniej
- Możliwość zamówienia wymiennika glikolowego w jednej obudowie z rekuperatorem NIKOL
- Produkt polski

Nikol G-COOL 700

PARAMETRY TECHNICZNE

Przepływ powietrza maksymalny	800 m ³ /h
Średnica króćców powietrza standard / (opcja)	315 / (250) [mm]
Typ i rozmiar filtra [mm]	kasetowy 495X583X25 z siatką
Max. spadek ciśnienia powietrza przy czystym filtrze i wymienniku	40 Pa
Czynnik roboczy	30-50% (objętościowo) wodny roztwór glikolu
Rozmiar przyłączy roztworu glikolu	3/4"
Rozmiar gwintu korka spustowego	1/4"
Rozmiar gwintu korka odpowietrzenia	1/4"
Rozmiar przyłącza odpływu kondensatu	3/4"
Ilość rzędów wymiennika	4
Maksymalne ciśnienie robocze czynnika ciekłego	0,6 MPa
Pojemność czynnika roboczego	3 L
Zakres temperatur pracy - powietrze	-35 do +60 st. C
Zakres temperatur pracy - roztwór glikolu	-20 do +60 st. C
Temperatura w pomieszczeniu technicznym	>0 do +60 st. C

Nikol G-COOL 700



GRUNTOWY GLIKOLOWY WYMIENNIK CIEPŁA

WERSJA KOMPAKTOWA

Wymiennik w obudowie rekuperatora



Na specjalne zamówienie

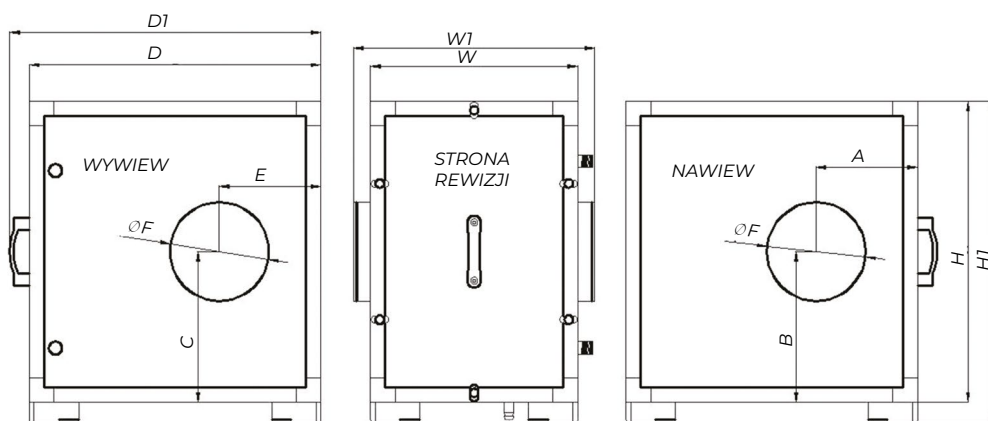
WERSJA ZEWNĘTRZNA

Wymiennik w oddzielnej obudowie



NIKOL G-COOL + SMART

W przypadku zamówienia urządzenia do współpracy z centralą NIKOL starszego typu (wcześniejsze niż seria SMART)
- można zamówić wymiennik G-COOL z filtrem w rozmiarze dostosowanym do rozmiaru starszych central.

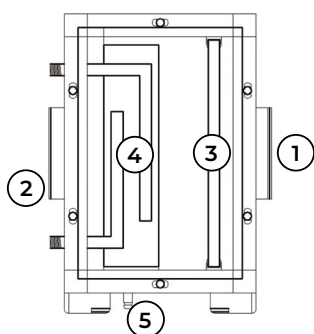


WYMIARY [mm]

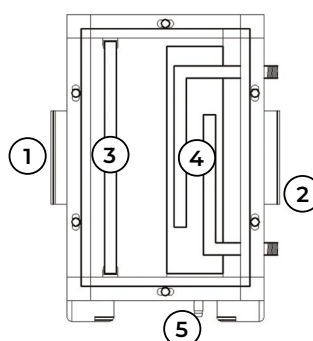
A - 260	W1 - 488
B - 305	D - 650
C - 305	D1 - 690
E - 240	H - 610
W - 420	H1 - 655
ØF - 250/315	

Wysokość nóg: złożone 4,5 cm,
rozłożone: regulowane od 9 cm do 15 cm.

Wersja lewa



Wersja prawa



BUDOWA

- 1 - wlot powietrza
- 2 - wylot powietrza
- 3 - filtr
- 4 - wymiennik
- 5 - odpływ skroplin

UWAGA! Ze względu na ciągłe dążenie do doskonalenia wyrobów producent zastrzega sobie prawo do zmian technicznych i konstrukcyjnych.