



### konstrukcja:

Nagrzewnica wodna WHC składa się z obudowy z króćcem do podłączenia okrągłego kanału wentylacyjnego, pakietu lamelowego i kolektorów. Typozereg składa się z 6 wielkości dla średnic kanału od 200mm do 500mm z wymiennikami jedno i dwurzędowymi. Obudowa posiada zdejmowaną pokrywę po stronie króćców przyłączeniowych, która umożliwia wykonywanie czynności serwisowych i czyszczenie. Wymienniki wykonane są na bazie rurki miedzianej  $\varnothing 12 \times 0,4$ . Lamelki wykonane są z taśmy aluminiowej o grubości (w zależności od wysokości kołnierzyka – rozstawu lamelek) 0,12mm lub 0,20mm. Obudowy wykonywane są standardowo z blachy stalowej ocynkowanej (na zamówienie istnieje możliwość wykonania z blachy nierdzewnej/kwasoodpornej lub aluminiowej).

Kolektory wykonywane są z rur miedzianych. W standardzie króćce są gwintowane. Korek spustowy i odpowietrznik umożliwiają odpowietrzenie nagrzewnicy w trakcie napełniania jej wodą oraz jej odwodnienie w czasie opróżniania instalacji z wody.

### montaż:

Nagrzewnice WHC posiadają kołnierze z uszczelką przystosowane do zabudowy pomiędzy okrągłymi kanałami instalacji wentylacyjnej. Króćce doprowadzające/odprowadzające czynnik w wykonaniu standardowym przystosowane są do łączenia przez skręcanie. Nagrzewnice zasilane są czynnikiem od dołu.

### warunki pracy:

Maksymalna temperatura pracy: 150°C  
Ciśnienie robocze: 1,6MPa

# WHC

## wodna nagrzewnica kanałowa

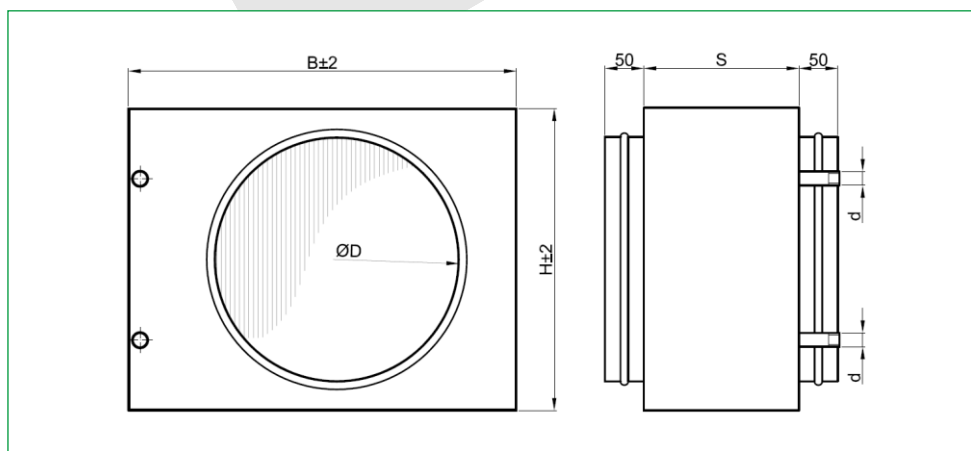
Nowość!

### zastosowanie:

Lamelowe wymienniki ciepła służą do ogrzewania powietrza w procesach wentylacji i klimatyzacji.

Nagrzewnice wodne WHC mogą być wykorzystywane jako nagrzewnice wstępne, wtórne, lub strefowe – do indywidualnego dogrzewania pomieszczeń o różnym zapotrzebowaniu ciepła jak np. obiekty mieszkalne, przemysłowe, magazynowe, użyteczności publicznej, itp.

### wymiary



| typ       | ØD [mm] | S [mm] | H [mm] | B [mm] | d [mm] |
|-----------|---------|--------|--------|--------|--------|
| WHC 200/1 | 200     | 300    | 290    | 375    | 1/2"   |
| WHC 200/2 | 200     | 300    | 290    | 375    | 1/2"   |
| WHC 250/1 | 250     | 300    | 354    | 425    | 1/2"   |
| WHC 250/2 | 250     | 300    | 354    | 425    | 1/2"   |
| WHC 315/1 | 315     | 300    | 418    | 505    | 1/2"   |
| WHC 315/2 | 315     | 300    | 418    | 505    | 1/2"   |
| WHC 400/1 | 400     | 300    | 482    | 575    | 3/4"   |
| WHC 400/2 | 400     | 300    | 482    | 575    | 3/4"   |
| WHC 450/1 | 450     | 300    | 546    | 625    | 3/4"   |
| WHC 450/2 | 450     | 300    | 546    | 625    | 3/4"   |
| WHC 500/1 | 500     | 300    | 610    | 705    | 3/4"   |
| WHC 500/2 | 500     | 300    | 610    | 705    | 3/4"   |