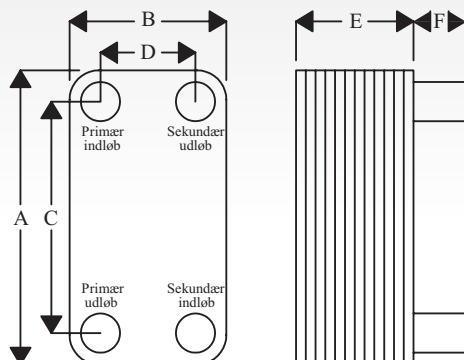


TERMIX 24 H

Varveveksler



Materialer

| | |
|----------------|--------------|
| Plader | AISI 316 |
| Loddemateriale | Kobber 99,9% |

Arbejdsområde

| | |
|------------------|--------------------|
| Trykområde | 37,5 bar |
| Temperaturområde | 195 °C u/isolering |
| Temperaturområde | 120 °C m/isolering |

Godkendelser

| | |
|----------------|---------------|
| VA-godkendelse | VA 3.22/19700 |
|----------------|---------------|

| Type | A [mm] | B [mm] | C [mm] | D [mm] | E [mm] | F [mm] | Studse [RG] | Forskrining |
|--------------------|--------|----------------|--------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|
| 8-46 plader | 490 | 93 | 442 | 45 | n x 2,3 + 9 | 20 | ¾" | ¾" x ¾" |
| 50-80 plader | 490 | 93 | 442 | 45 | n x 2,3 + 9 | 20 | ¾" | ¾" x ¾" |
| Isolering til type | | 8-28 plader | | 32-46 plader | | 60-80 plader | | |
| Termix 24 H | | 525 x 130 x 97 | | 525 x 130 x 145 | | 525 x 130 x 235 | | |

Mål: h x b x d [mm] n = antal plader

Vand

| Antal lejl. | Ydelse [kW] | 60/20 - 10/45 °C | | | 70/18 - 10/45 °C | | |
|-------------|-------------|------------------|--------------------------|-----------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|
| | | Antal plader | Tryktab [kPa] prim./sek. | Flow [l/h] prim./sek. | Antal plader | Tryktab [kPa] prim./sek. | Flow [l/h] prim./sek. |
| 1 | 37 | 16 | 14,7/20,3 | 810/912 | 16 | 8,7/20,3 | 606/911 |
| 2 | 53 | 20 | 19,7/26,3 | 1187/1306 | 24 | 8,3/19,4 | 885/1327 |
| 5 | 68 | 32 | 12,3/17,4 | 1469/1677 | 32 | 8,0/18,7 | 1156/1756 |
| 7 | 76 | 32 | 15,5/21,3 | 1668/1870 | 32 | 9,1/21,1 | 1243/1862 |
| 10 | 87 | 40 | 12,9/18,1 | 1885/2145 | 40 | 8,7/20,5 | 1448/2236 |
| 13 | 96 | 40 | 15,8/21,7 | 2107/2359 | 40 | 10,6/24,6 | 1614/2474 |
| 15 | 102 | 50 | 11,3/16,1 | 2190/2517 | 50 | 8,1/18,9 | 1686/2623 |
| 18 | 111 | 50 | 13,5/18,9 | 2416/2739 | 50 | 9,5/22,1 | 1841/2845 |
| 21 | 119 | 50 | 15,6/21,4 | 2615/2931 | 50 | 10,9/25,1 | 1980/3051 |

Varme

| Ydelse [kW] | 90/45 - 40/70 °C | | | 80/42 - 35/65 °C | | | 70/40 - 35/60 °C | | |
|-------------|------------------|--------------------------|-----------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|
| | Antal plader | Tryktab [kPa] prim./sek. | Flow [l/h] prim./sek. | Antal plader | Tryktab [kPa] prim./sek. | Flow [l/h] prim./sek. | Antal plader | Tryktab [kPa] prim./sek. | Flow [l/h] prim./sek. |
| 20 | 12 | 5,9/17,1 | 391/603 | 12 | 8,9/14,9 | 460/580 | 16 | 8,8/11,6 | 610/695 |
| 25 | 16 | 5,2/14,2 | 480/750 | 16 | 7,8/13,2 | 570/726 | 24 | 6,1/8,8 | 743/870 |
| 30 | 16 | 7,4/19,6 | 588/900 | 16 | 11,3/18,5 | 700/867 | 24 | 8,8/12,2 | 915/1042 |
| 35 | 20 | 6,5/16,7 | 678/1056 | 24 | 6,8/11,6 | 791/1014 | 32 | 6,7/9,5 | 1046/1216 |
| 50 | 32 | 5,5/13,3 | 960/1500 | 32 | 7,8/13,2 | 1140/1453 | 40 | 8,8/12,2 | 1525/1737 |
| 55 | 32 | 6,6/15,8 | 1020/1620 | 32 | 9,4/15,7 | 1265/1592 | 50 | 6,8/9,7 | 1650/1914 |
| 60 | 32 | 7,8/18,5 | 1158/1806 | 32 | 11,5/18,8 | 1416/1733 | 50 | 8,2/11,5 | 1830/2100 |
| 70 | 40 | 7,1/18,5 | 1350/2112 | 40 | 9,8/16,3 | 1619/2027 | 60 | 7,7/10,8 | 2124/2442 |
| 80 | 50 | 6,3/14,8 | 1530/2412 | 50 | 8,5/14,9 | 1780/2400 | 60 | 11,3/15,9 | 2388/2893 |
| 90 | 60 | 5,9/13,8 | 1716/2712 | 60 | 7,9/14,1 | 1991/2710 | 80 | 9,3/13,3 | 2668/3280 |

Kontakt Gemina Termix A/S ved andre ydelser og temperatursæt. Ret til ændringer forbeholdes.