

SPEZIFIKATION HHL WÄRMELOSE REGENERATIVER ADSORPTIONSTROCKNER

| Modell | Luftdurchsatz <i>m³/h</i> | Verbindung | Elektrische Verbindungn <i>V/Ph/Hz</i> | Vorfilter | Nachfilter |
|----------|------------------------------|------------|---|-----------|------------|
| HHL 91 | 90 | 3/4" | 95-240/1/50 | F06-B-HF | F06-B-PF |
| HHL 141 | 140 | 3/4" | | F07-B-HF | F07-B-PF |
| HHL 271 | 270 | 1" | | F08-B-HF | F08-B-PF |
| HHL 351 | 350 | 1 1/2" | | F10-B-HF | F10-B-PF |
| HHL 521 | 520 | 1 1/2" | | F11-B-HF | F11-B-PF |
| HHL 681 | 680 | 1 1/2" | | F12-B-HF | F12-B-PF |
| HHL 901 | 900 | 2" | | F14-B-HF | F14-B-PF |
| HHL 1051 | 1050 | 2 1/2" | 95-240/1/50 | F14-B-HF | F14-B-PF |
| HHL 1351 | 1350 | 2 1/2" | | F15-B-HF | F15-B-PF |
| HHL 1651 | 1650 | 3" | | F16-B-HF | F16-B-PF |
| HHL 1951 | 1950 | 3" | | F17-B-HF | F17-B-PF |
| HHL 2351 | 2350 | DIN 100 | | HF5-60 | HF6-60 |
| HHL 2701 | 2700 | DIN 100 | | HF5-60 | HF6-60 |
| HHL 3601 | 3600 | DIN 100 | | HF5-64 | HF6-64 |
| HHL 5201 | 5200 | DN 150 | | HF5-68 | HF6-68 |
| HHL 7101 | 7100 | DN 150 | | HF5-72 | HF6-72 |
| HHL 9001 | 9000 | DN 150 | | HF5-76 | HF6-76 |

1. Die Einlassströme werden gemäß ISO 7183 ermittelt (basierend auf 1 bar (abs) 0 % von 7 bar (ü) Arbeitsdruck und einer Einlasstemperatur von 35 °C (PDP -40 °C) oder einer Einlasstemperatur von 30 °C PDP -70 °C C

A. Der durchschnittliche Spülstrom ist die über die Zykluszeit gemittelte Gesamtluftmenge, die zum Spülen und erneuten Druckbeaufschlagen von Off-Stream-Türmen verwendet wird. Der maximale Spüldurchfluss ist die Durchflussrate durch den Off-Stream-Turm während des Teils des Zyklus, in dem das Spül-/Druckaufbauventil geöffnet ist.

ABMESSUNG HHL WÄRMELOSE REGENERATIVER

| Modell | Verbindung | Abmessungen | | | Gewicht |
|----------|------------|-------------|------|------|---------|
| | | A | B | C | |
| | | mm | | | kg |
| HHL 91 | 3/4" | 750 | 750 | 1950 | 181 |
| HHL 141 | 3/4" | 750 | 750 | 1950 | 220 |
| HHL 271 | 1" | 1150 | 750 | 1980 | 398 |
| HHL 351 | 1 1/2" | 1150 | 750 | 1980 | 421 |
| HHL 521 | 1 1/2" | 1150 | 750 | 1990 | 531 |
| HHL 681 | 1 1/2" | 1150 | 750 | 1990 | 650 |
| HHL 901 | 2" | 1150 | 750 | 2000 | 815 |
| HHL 1051 | 2 1/2" | 1500 | 1320 | 1910 | 965 |
| HHL 1351 | 2 1/2" | 1500 | 1420 | 1921 | 1275 |
| HHL 1651 | 3" | 1500 | 1470 | 2090 | 1525 |
| HHL 1951 | 3" | 1500 | 1520 | 2116 | 1710 |
| HHL 2351 | DIN 100 | 1500 | 1720 | 2136 | 2080 |
| HHL 2701 | DIN 100 | 1700 | 1770 | 2225 | 2305 |
| HHL 3601 | DIN 100 | 1950 | 1920 | 2258 | 2755 |
| HHL 5201 | DN 150 | 2400 | 2140 | 2456 | 4105 |
| HHL 7101 | DN 150 | 2690 | 2335 | 2701 | 6200 |
| HHL 9001 | DN 150 | 2820 | 2504 | 2536 | 6800 |