

## Pompa próżniowa VSV-20



|                                             |                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Wydajność                                   | 333 l/min; 11,8 CFM                            |
| Próżnia maksymalna bez balastu gazu         | -                                              |
| Próżnia maksymalna z balastem gazu I        | ≤ 100 Pa                                       |
| Próżnia maksymalna z balastem gazu II       | -                                              |
| Tolerancja na parę wodną z balastem gazu I  | 1500 Pa                                        |
| Tolerancja na parę wodną z balastem gazu II | -                                              |
| Moc silnika                                 | 0,75 kW (1 KM)                                 |
| Stopnie sprężania                           | 1                                              |
| Zasilanie                                   | 230 V / 1 faza*                                |
| Prędkość silnika 50 Hz                      | 2880 obr/min                                   |
| Hałas                                       | ≤67,5 dB                                       |
| Rozmiar wlotu                               | G 3/4"                                         |
| Rozmiar wylotu                              | G 3/4"                                         |
| Pojemność oleju                             | 0,45 l                                         |
| Rodzaj oleju                                | syntetyczny,<br>lepkość: 46 mm <sup>2</sup> /s |
| Wymiary                                     | 320 x 249 x 219 mm                             |
| Waga                                        | 19,5 kg                                        |
| Opakowanie                                  | karton                                         |

---

## Pompa próżniowa VSV-20

---

\* Możliwość zamówienia pompy z zasilaniem jedno lub trójfazowym

Zdjęcia niektórych produktów mogą się różnić. Dołożono wszelkich starań, aby informacje zawarte w niniejszym katalogu były poprawne. Ze względu na stały rozwój technologiczny zastrzega się prawo do wprowadzania zmian bez powiadomienia.

## Pompa próżniowa VSV-20

Jednostopniowa pompa próżniowa Value przeznaczona jest do wytwarzania próżni w układach zamkniętych. W pompach serii VSV zastosowano dołot niewielkiej ilości świeżego powietrza (tzw. balast gazowy) na zakończeniu cyklu próżniowania, który w skrócie osusza powietrze trafiające do pomy. Na wlocie znajdują się zawór zwrotny (elektrozawór), który zapobiega przedostaniu się powietrza do układu po wyłączeniu pompy jak również zassaniu oleju. Dodatkowo pompy wyposażone są w filtr mgły olejowej, dzięki któremu mgła wydostająca się podczas pracy pompy zredukowana jest do minimum.

Dzięki szerokiemu wachlarzowi wydajności od 20 do 300 m<sup>3</sup>/h, oraz zastosowaniu jednofazowych i trójfazowych silników elektrycznych o mocach od 0,75 kW do 5,5 kW pompy zyskały szeroki zakres stosowania.

Zakres stosowania to:

- pakowanie próżniowe
- laboratorium i analityka
- budowa maszyn
- medycyna i szpitale
- formowanie próżniowe
- motoryzacja i transport
- podnoszenie
- wulkanizacja
- druk
- LED
- przemysł drzewny
- przemysł metalurgiczny
- energia wiatrowa, słoneczna, elektryczna