

Karta produktu: Kompresor śrubowy z osuszaczem ECD 37- 8-D, zmiennieobrotowy, napęd: bezpośredni, moc: 37kW, wydajność: 1,6-5,8 m3/min, ciśnienie: 8 bar



Kod produktu: ECD 37- 8-D

| Typ                                                      | Zmiennieobrotowy |
|----------------------------------------------------------|------------------|
| Rodzaj napędu                                            | Bezpośredni      |
| Wydajność [m3/min] zakres                                | 1.60 - 5.80      |
| Moc [kW]                                                 | 37               |
| Moc przy pełnym obciążeniu [kW]                          | 42.3             |
| Moc na wale min-max [kW]                                 | 10.7 - 37        |
| Moc specyficzna [kW/(m3/min)]                            | 7.7÷7.3          |
| Natężenie przy całkowitym obciążeniu [A]                 | 67.1             |
| Ciśnienie [bar]                                          | 7.5              |
| Minimalne ciśnienie robocze [bar]                        | 4                |
| Ciśnienie max [bar]                                      | 8                |
| Prędkość obrotowa min.-maks. [RPM]                       | 1000 - 3320      |
| Współczynnik przełożenia                                 | 1.000            |
| Poziom hałasu [dB(A)]                                    | 69               |
| Pojemność zbiornika oleju [l]                            | 15               |
| Olej cząstkowy [ppm]                                     | 2+4              |
| Zabezpieczenie [IP]                                      | 55               |
| Izolacja                                                 | F                |
| Osuszacz                                                 | tak              |
| Zbiornik                                                 | nie              |
| Długość [mm]                                             | 1570             |
| Szerokość [mm]                                           | 835              |
| Wysokość [mm]                                            | 1426             |
| Waga [kg]                                                | 720              |
| Średnica wylotu powietrza                                | 1 1/4"           |
| Wylotowa temp. powietrza (powyżej temp. otoczenia) [°C]  | 8÷10             |
| Wylotowa temp. chłodzenia (powyżej temp. otoczenia) [°C] | 25               |
| Biegunowość silnika/wentylatora                          | 2                |
| Klasa wydajności                                         | IE3              |
| Zasilanie [V/Ph/Hz]                                      | 400/3/50         |

## Warianty produktu

| Indeks                                                                                                                                                  | Cena                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kompresor śrubowy z osuszaczem ECD 37- 8-D, zmiennieobrotowy, napęd: bezpośredni, moc: 37kW, wydajność: 1,6-5,8 m3/min, ciśnienie: 8 bar<br>ECD 37- 8-D | Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się. |

## Opis produktu

Nowa gama sprężarek śrubowych IES serii ECD z przekładnią bezpośrednią to idealne rozwiązanie zapewniające wysokie osiągi, dużą niezawodność działania, mniejsze zużycie i niskie koszty konserwacji.

Sprężarki zapewniają ciągły i niezawodny przepływ sprężonego powietrza bezpośrednio do miejsca użytkowania.

Urządzenie wykonane jest zgodnie z wysokimi standardami jakości. Komponenty pochodzące od wiodących firm na rynku zapewniają niezawodność.

Serwis sprężarki nigdy nie był łatwiejszy dzięki systemowi „Full Access”, który umożliwia pełny i łatwy dostęp do wszystkich wewnętrznych komponentów, skracając czas konserwacji.

**Najważniejsze cechy sprężarek IES serii ECD:**

- natężenie przepływu powietrza jedno z najlepszych na rynku
  - zmniejszone zużycie energii
  - niski poziom hałasu.
  - łatwe monitorowanie i konserwacja dzięki elektronicznemu kontrolerowi iSTATION z wyświetlaczem o wysokiej rozdzielczości.
-