



product code: **ECD 45-8**

Typ	Zmiennobrotowy
Rodzaj napędu	Bezpośredni
Wydajność [m3/min] zakres	1.80 - 7.30
Moc [kW]	45
Moc przy pełnym obciążeniu [kW]	50.7
Moc na wale min-max [kW]	12.5 - 44.6
Moc specyficzna [kW/(m3/min)]	6.92
Natężenie przy całkowitym obciążeniu [A]	82.2
Ciśnienie [bar]	7.5
Minimalne ciśnienie robocze [bar]	4
Ciśnienie max [bar]	8
Prędkość obrotowa min.-maks. [RPM]	1000 - 3300
Współczynnik przełożenia	1.000
Poziom hałasu [dB(A)]	75
Pojemność zbiornika oleju [l]	25
Olej cząstkowy [ppm]	3
Zabezpieczenie [IP]	55
Izolacja	F
Osuszacz	nie
Zbiornik	nie
Długość [mm]	1570
Szerokość [mm]	835
Wysokość [mm]	1426
Waga [kg]	800
Średnica wylotu powietrza	1 1/4"
Wylotowa temp. powietrza (powyżej temp. otoczenia) [°C]	8÷10
Wylotowa temp. chłodzenia (powyżej temp. otoczenia) [°C]	20
Biegunowość silnika/wentylatora	2
Klasa wydajności	IE3
Zasilanie [V/Ph/Hz]	400/3/50

Warianty produktu

Index	Price
Screw compressor direct driven variable speed ECD 45-8 ECD 45-8	Product prices will become visible after signing in.

Product description

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.
-