

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



product code: ECD 37- 8



Type	Variable speed
Drive type	Direct
Capacity [m3/min] range	1.60 - 5.80
Power [kW]	37
Max power at full load [kW]	42.3
Min-max shaft power [kW]	10.7 - 37
Specific Power [kW/(m3/min)]	7.7÷7.3
Total current at full load [A]	67.1
Ciśnienie [bar]	7.5
Minimum working pressure [bar]	4
Pressure max [bar]	8
Min-Max RPM	1000 - 3320
Transmission ratio	1.000
Noise level [dB(A)]	69
Oil tank capacity [l]	15
Residual oil [ppm]	2÷4
Protection class [IP]	55
Insulation Class	F
Dryer	no
Tank	no
Length [mm]	1570
Width [mm]	835
Height [mm]	1426
Weight [kg]	650
Outlet Air diameter	1 1/4"
Outlet air temperature (over ambient temperature) [°C]	8÷10
Outlet cooling temperature (over ambient temperature) [°C]	25
No. of Motor/Fan poles.	2
Efficiency class	IE3
Power supply [V/Ph/Hz]	400/3/50

Warianty produktu

Index	Price
Kompresor śrubowy ECD 37- 8, zmiennieobrotowy, napęd: bezpośredni, moc: 37kW, wydajność: 1,6-5,8 m3/min, ciśnienie: 8 bar ECD 37- 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.