

Atlas Copco

Niezawodne rozwiązanie dla warsztatu i małej firmy



GA 15 - GA 18 - GA 22 – śrubowe sprężarki z wtryskiem oleju



Atlas Copco

GA 15 - GA 18 - GA 22



- Duża wydajność
- Kompletnie urządzenie zamontowane na zbiorniku powietrza przygotowane do wytwarzania wysokiej jakości sprężonego powietrza natychmiast po dostawie
- Sterowanie: elektroniczny sterownik **Elektronikon® I** jest łatwy do obsługi dzięki zastosowaniu prostych, uniwersalnych piktogramów

- ① Element sprężający
- ② Wentylator osiowy
- ③ Chłodnice
- ④ Separator oleju
- ⑤ Sterownik **Elektronikon® I**
- ⑥ Filtr powietrza wlotowego
- ⑦ Silnik
- ⑧ Filtr oleju

Dostępne opcje

| | | GA 15 - GA 18 - GA 22 |
|----------------------------------|--|-----------------------|
| Uzdatnianie sprężonego powietrza | Wbudowany zestaw filtrów, klasa 1* DD/PD | ● |
| | Wbudowany zestaw filtrów, klasa 2* DD/PD | ● |
| | Układ obejściowy osuszacza* | ● |
| Uzdatnianie kondensatu | Zintegrowany separator olej/woda Typ OSD | ● |
| | Elektroniczny spust kondensatu z chłodnic (Typ EWD) | ● |
| | Spust kondensatu ze zbiornika powietrza (elektroniczny typu EWD lub spust czasowy) | ● |
| Dostępne rodzaje zabezpieczenia | Grzałki anti-kondensacyjne | ● |
| | Zabezpieczenie przed złym podłączeniem faz | ● |
| | Termostat tropikalny | ● |
| | Bezpieczny start przy niskich temperaturach | ● |
| Oddzielny wyłącznik | Wyłącznik odcinający zasilania głównego | ● |
| Dostępne oleje sprężarkowe | Olej dopuszczony do kontaktu z żywnością | ● |
| | Olej typ Roto - Xtrend | ● |
| Inne opcje | Niestandardowy kolor obudowy | ● |

* w wersji FF (z wbudowanym osuszaczem ziębniczym)

| Dane techniczne | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------------------|-----------|----------------|--------|-------|-----------------------------|----|----------------|-------------|-----------|--|
| Typ sprężarki | Maksymalne ciśnienie robocze | | Wydajność FAD* | | | Moc zainstalowanego silnika | | Poziom hałas** | Masa (kg) | | |
| | Wersja Pack | Wersja FF | l/s | m³/min | m³/h | kW | KM | dB(A) | Wersja Pack | Wersja FF | |
| GA 15 | 7,5 | 7,5 | 43 | 2,58 | 154,8 | 15 | 20 | 72 | 375 | 440 | |
| | 8 | 8 | 39,4 | 2,36 | 141,8 | 15 | 20 | 72 | 375 | 440 | |
| | 10 | 10 | 36,3 | 2,32 | 139,7 | 15 | 20 | 72 | 375 | 440 | |
| | 13 | 13 | 30,1 | 1,80 | 108,4 | 15 | 20 | 72 | 375 | 440 | |
| GA 18 | 7,5 | 7,3 | 62,5 | 3,15 | 189 | 18,5 | 25 | 73 | 395 | 470 | |
| | 8 | 8,3 | 50,2 | 3,01 | 180,7 | 18,5 | 25 | 73 | 395 | 470 | |
| | 10 | 9,8 | 43,5 | 2,77 | 166,6 | 18,5 | 25 | 73 | 395 | 470 | |
| | 13 | 12,8 | 37,2 | 2,23 | 133,9 | 18,5 | 25 | 73 | 395 | 470 | |
| GA 22 | 7,5 | 7,3 | 60,2 | 3,61 | 216,7 | 22 | 30 | 74 | 410 | 485 | |
| | 8 | 8,3 | 58,3 | 3,49 | 209,9 | 22 | 30 | 74 | 410 | 485 | |
| | 10 | 9,8 | 51,7 | 3,10 | 186,1 | 22 | 30 | 74 | 410 | 485 | |
| | 13 | 12,8 | 45 | 2,7 | 162 | 22 | 30 | 74 | 410 | 485 | |

Warunki odniesienia:

- ciśnienie bezwzględne powietrza wlotowego 1 bar
- temperatura powietrza wlotowego 20°C

Wydajność FAD mierzona przy ciśnieniu:

- dla wersji 7,5 bar – 7 bar
- 8,5 bar – 8 bar
- 10 bar – 9,5 bar
- 13 bar – 12,5 bar

Wartość ciśnieniowego punktu rosy dla zintegrowanego osuszacza ziębniczego przy warunkach odniesienia: 5°C.
Wersja na zbiorniku 500 l (+125 kg).
Wymiary dla wersji bez zbiornika.

* Wydajność zespołu sprężarki mierzona zgodnie z ISO 1217, Wydanie 3, Aneks C-1996
** Średni poziom hałasu mierzony jest zgodnie z ISO 2161Pneuro/Cagi PN8NTC2; tolerancja 2 dB(A)

