

Druckluft Kompressor 450C IG 24V

EAN: 4260531330434
Art.-Nr.: bis-450CIG-24V



EN 55014-1:2017, EN55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014, EN61000-3-3: 2013

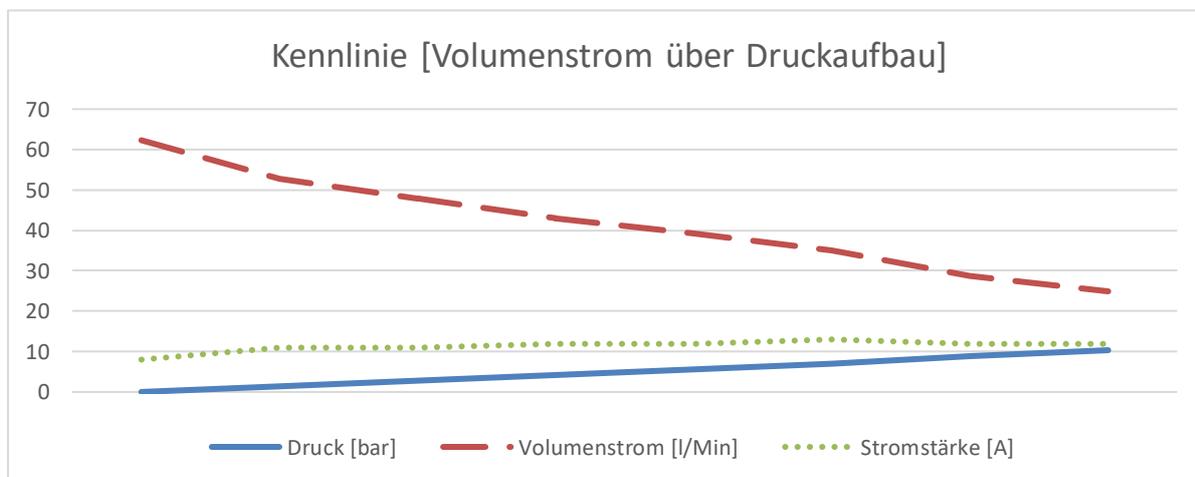


| | |
|---|--|
| Material (Motor, Gehäuse, Filter, Schlauch) | Stahl(-guss), Kupfer, Kunststoff, Gummi, Permanentmagnet |
| max. Betriebsdruck | ca. 10 bar |
| Montageanschluss | 1/4" Außengewinde konisch |
| Einschaltdauer | 100% bei ca. 7bar |
| max. Stromstärke / Betriebsspannung | 13 A IP67 / 24V DC – interner thermischer Überlastschutz |
| Schutzklasse / Umgebungstemp. | IP67 / -40°C bis +80°C |
| Volumenstrom bei 0bar | 62l/ Min 2,2 cfm |
| Zolltarifnummer | 84148022 |
| Maße [L x B x H] Masse | 255 x 100 x 172 mm 4,7kg |
| Anwendungsbereiche: | stationäre und mobile Druckluftversorgung für Industrie, Fahrzeugtechnik, Gebäudetechnik, Förder- und Beförderungstechnik, Sonderanwendungen |

mitgeliefertes Zubehör:

- eingepresste Vibrationsisolatoren basic (Gummi)
- Befestigungsmaterial
- robustes 1/4" Rückschlagventil
- Edelstahl-Flexschlauch mit PTFE-Innenseele
- Luftschlauch für flexible Filter-Positionierung
- Luftfiltergehäuse mit Zusatzhalter
- 2x Ersatzluftfilter Einsatz

| Druck [bar / psi] | Volumenstrom [l/Min / cfm] | Stromstärke [A] |
|-------------------|----------------------------|-----------------|
| 0 | 62,3 / 2,20 | 8 |
| 1,38 / 20 | 52,7 / 1,86 | 11 |
| 2,76 / 40 | 47,9 / 1,69 | 11 |
| 4,14 / 60 | 43,0 / 1,52 | 12 |
| 5,52 / 80 | 39,1 / 1,38 | 12 |
| 6,89 / 100 | 35,1 / 1,24 | 13 |
| 8,96 / 130 | 28,6 / 1,01 | 12 |
| 10,34 / 150 | 24,9 / 0,88 | 12 |



Preise auf Anfrage. Herstellerangaben. Änderungen vorbehalten. Dieses Datenblatt ist urheberrechtlich geschützt und darf ohne vorherige Einwilligung der Brado GmbH weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, kopiert oder verändert werden.

air compressor 450C IG 24V

EAN: 4260531330434
Art.-Nr.: bis-450CIG-24V



EN 55014-1:2017, EN55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014, EN61000-3-3: 2013

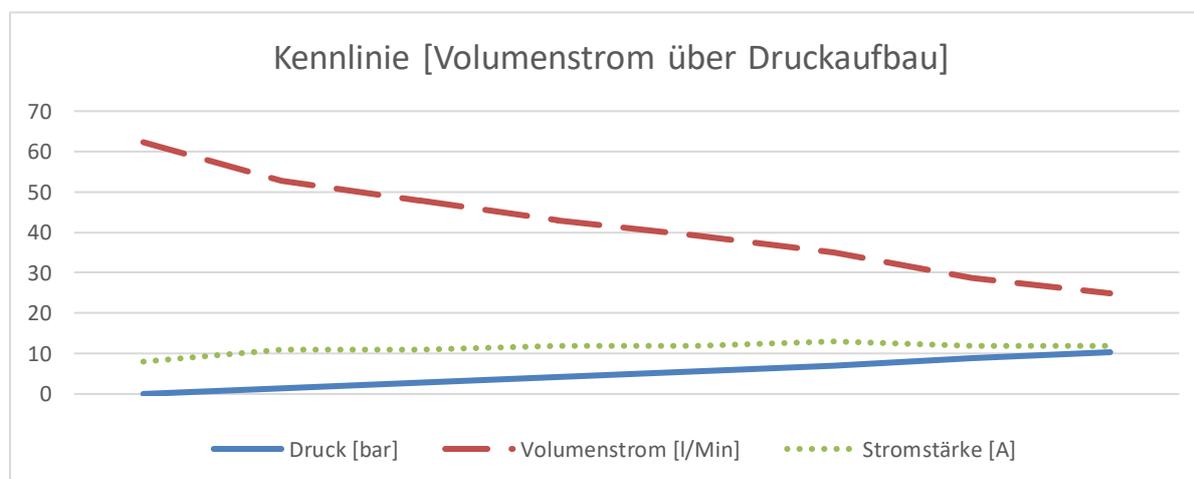


| | |
|--|---|
| Material (Motor, Housing, Filter, Hose) | Steel (cast), Copper, Plastic, Rubber, Permanent Magnet |
| Max. operating pressure | approx. 10 bar |
| Mounting connection | 1/4" external thread tapered |
| Duty cycle | 100% at approx. 7 bar |
| Max. current / operating voltage | 13 A |
| Protection class / ambient temperature | IP67 / -40°C to +80°C |
| Flow rate at 0 bar | 62 l/min |
| Tariff number | 84148022 |
| Dimensions [L x W x H] | 255 x 100 x 172 mm |
| Application areas: | Stationary and mobile compressed air supply for industry, vehicle technology, building technology, conveyor and transport systems, special applications |

included accessories:

- pressed-in vibration isolators basic (rubber)
- Fastening material
- robust 1/4" check valve
- Stainless steel flexible hose, PTFE inner core
- Air hose for flexible filter positioning
- Air filter housing with additional holder
- 2x replacement air filter insert

| Druck [bar / psi] | Volumenstrom [l/Min / cfm] | Stromstärke [A] |
|----------------------|-------------------------------|--------------------|
| 0 | 62,3 / 2,20 | 8 |
| 1,38 / 20 | 52,7 / 1,86 | 11 |
| 2,76 / 40 | 47,9 / 1,69 | 11 |
| 4,14 / 60 | 43,0 / 1,52 | 12 |
| 5,52 / 80 | 39,1 / 1,38 | 12 |
| 6,89 / 100 | 35,1 / 1,24 | 13 |
| 8,96 / 130 | 28,6 / 1,01 | 12 |
| 10,34 / 150 | 24,9 / 0,88 | 12 |



Preise auf Anfrage. Herstellerangaben. Änderungen vorbehalten. Dieses Datenblatt ist urheberrechtlich geschützt und darf ohne vorherige Einwilligung der Brado GmbH weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, kopiert oder verändert werden.