



228/50  
228/100



382/150-200  
382/200/12  
492/200



2-382/270  
2-502/270



502/200ST



432/200  
502/270  
653/270



692/200/14  
902/270



1201/200/13  
1201+1901/270

**Standardausrüstung einstufige, ölgeschmierte Anlagen**

- Kolbenkompressor mit Lüfterrad und Ansaugfilter
- Normmotor
- Keilriemenantrieb mit Riemenschutz
- autom. Druckschalter mit Entlastungsventil und Motorschutz
- Manometer für Behälterdruck
- Nachkühler-Leitung aus Alu-Rippenrohr
- Rückschlagventil und Sicherheitsventil
- Druckluftbehälter mit Innenbeschichtung, 10 Jahre Garantie gegen durchrosten
- Kondensat-Ablassventil
- einfache Gummipuffer

**Technische Daten**

Kolbenkompressoren ölgeschmiert, einstufig 2-Zylinder, Schaltgrenzen 7,5–9,5 bar (9,5–11,5 bar bei Anlage 382/200/12), CE-konform.

**Antrieb durch Einphasen-Wechselstrommotor 1 x 230 Volt 50 Hz.**

Type	Hub- volu- men l/min	Volumen- strom bei 8 bar l/min	Höchst- druck bar	Dreh- zahl U/min	Motor kW	Be- hälter Liter	Schall- pegel 1 m dBA	Ge- wicht kg	Masse <sup>3)</sup> L x B x H cm
228/50W	225	155	10	990	1,5	50	74	50	89x35x71
228/100W	225	155	10	990	1,5	100	74	70	116x37x78

**Antrieb durch Drehstrommotor 3 x 400 Volt, 50 Hz.**

228/50	225	155	10	990	1,1	50	74	50	89x35x71
228/100	225	155	10	990	1,1	100	74	70	116x37x78
382/150	390	265	10	1020	2,2	150	77	90	115x43x101
382/200	390	265	10	1020	2,2	200	77	110	115x50x108
382/200/12	340	210	12	970	2,2	200	77	125	115x50x108
492/200	500	387	10	1300	3,0	200	77	120	115x50x108

**Standardausrüstung zweistufige, ölgeschmierte Anlagen**

- Kolbenkompressor mit Lüfterrad und Ansaugfilter
- Normmotor
- Keilriemenantrieb mit Riemenschutz
- autom. Druckschalter mit Entlastungsventil und Motorschutz bei Anlagen bis 4 kW
- Druckschalter mit Magnet-Entlastungsventil bei Anlagen über 4 kW:
- Manometer für Behälterdruck
- Zwischenkühler
- Nachkühler-Leitung aus Alu-Rippenrohr
- Rückschlagventil und Sicherheitsventil
- Druckluftbehälter mit Kontrollöffnung und Innenbeschichtung
- 10 Jahre Garantie gegen durchrosten
- Kondensat-Ablassventil
- einfache Gummipuffer
- **Sterndreieckschalter als Sonderzubehör**

**Technische Daten**

Kolbenkompressoren ölgeschmiert, zweistufig 2-Zylinder (4-Zylinder bei Modell 1201), CE-konform,

**Antrieb durch Drehstrommotor 3 x 400 Volt 50 Hz.**

Type	Hub- volu- men l/min	Volumen- strom bei 10 bar l/min	Höchst- druck bar	Dreh- zahl U/min	Motor kW	Be- hälter Liter	Schall- pegel 1 m dBA	Ge- wicht kg	Masse <sup>3)</sup> L x B x H cm
432/200	425	322	14	1300	3,0	200	78	145	115x50x113
502/200ST	460	375	10	1410	3,0	200	78	135	85x83x145
502/270	460	375	10	1410	3,0	270	78	155	115x60x123
653/270	675	460	10	950	4,0	270	79	170	115x60x133

\* «Sterndreieckanlauf»

692/200/14	690	545 <sup>1)</sup>	14	1020	5,5	200 <sup>2)</sup>	80	180	115x50x123
902/270	840	677	10	1245	5,5	270	80	195	115x60x133
1201/200/13	1150	890	13	670	7,5	200 <sup>3)</sup>	78	295	144x60x127
1201/270	1200	925	10	700	7,5	270 <sup>2)</sup>	78	305	157x60x131
1901/270	1860	1410	10	1080	11,0	270 <sup>3)</sup>	81	330	157x60x131

<sup>1)</sup> Gemessener Volumenstrom nach ISO 1217 bei 13 bar.

<sup>2)</sup> wegen zu hoher Schalthäufigkeit Zusatzbehälter erforderlich.

<sup>3)</sup> Bei den Massen B und H ist zusätzlich ein Wandabstand von 30 cm, sowie ein Deckenabstand von 40 cm einzuplanen.

**\*Sonderzubehör für Anlagen mit Sterndreieckanlauf:** siehe Schalter K 2970-..., Seite 129  
Andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage. Konstruktionsänderungen vorbehalten.



MK 215/25 SW  
MK 215/25 SD



MK 150/25 OL  
MK 150/50 OL

### Standardausrüstung stationäre Anlagen

- Kolbenkompressor
- direktgekuppelter Elektromotor mit Motorschutz
- geräuschdämpfender Ansaugfilter
- autom. Druckschalter Condor mit Entlastungsventil
- Manometer für Behälterdruck
- Rückschlagventil und Sicherheitsventil
- Druckluftbehälter mit Innenbeschichtung, 10 Jahre Garantie gegen durchrosten
- Kondensat-Ablassventil
- einfache Gummipuffer
- Anschlusskabel 230 Volt mit Stecker, 400 Volt ohne Stecker

### Technische Daten stationäre Ausführung

**Kolbenkompressor ölgeschmiert**, einstufig 1-Zylinder direktgekuppelt, CE-konform, Schaltgrenzen 7,5–9,5 bar.

**Antrieb durch Einphasen-Wechselstrommotor 1 x 230 Volt 50 Hz.**

Type	Hub- volu- men bei 6 bar	Volumen- strom bei 6 bar	Höchst- druck	Dreh- zahl	Motor	Be- hälter	Schall- pegel 1 m	Ge- wicht	Masse L x B x H
	l/min	l/min	bar	U/min	kW	Liter	dBA	kg	cm
<b>Turbo</b>									
<b>MK 215/25 SW</b>	205	123	10	2850	1,1	25	75	26	65 x 26 x 60

**Antrieb durch Drehstrommotor 3 x 400 Volt 50 Hz.**

<b>MK 215/25 SD</b>	205	123	10	2850	1,1	25	75	26	65 x 26 x 60
---------------------	-----	-----	----	------	-----	----	----	----	--------------

**Kolbenkompressor ölfrei**, einstufig 1-Zylinder direktgekuppelt, CE-konform, Schaltgrenzen 6–8 bar.

**Antrieb durch Einphasen-Wechselstrommotor 1 x 230 Volt 50 Hz.**

<b>MK 150/25 OL</b>	150	82	8	1400	1,1	25	78	27	65 x 26 x 65
<b>MK 150/50 OL</b>	150	82	8	1400	1,1	50	78	40	86 x 35 x 71