

# Compact Gebläse

Serie D/D - doppelseitig saugend, 3x 400 V / 50 Hz

Scheibenankermotor - Schutzart IP 65

0 bis 100 % drehzahlregelbar

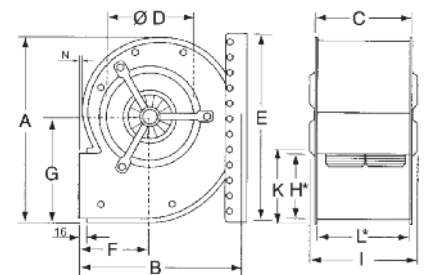


- Gehäuse Stahlblech verzinkt mit Montagewinkel
- Einbau in jeder Lage möglich
- ruhiger und leiser Lauf durch hohe Feinwuchtgüte
- passende Regler und Zubehör ab Seite 90

Teuerungszuschlag ab 15. 10. 2022 14,0%

| Type<br>Art.-Nr.                           | Preis    | max.<br>Strom<br>A | Leist.-<br>aufn.<br>max.<br>kW | Schall-<br>druck-<br>pegel<br>dB(A) | statische Pressung Pstat. (Pa) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|--|----------|--------------------|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|  |          |                    |                                |                                     | frei<br>ausbl.                 | 100   | 200   | 300   | 400   | 500   | 600   | 700   | 800   | 900   | 1000  | 1100  |       |
| <b>D670/D500</b><br>Art. Nr. 18016230      | 1.181,00 | 2,24               | 1,1                            | 69                                  | m³/h                           | 4300  | 3916  | 3494  | 2892  | 1988  |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>D730/D500</b><br>Art. Nr. 18016200      | 1.200,00 | 2,3                | 1,1                            | 67                                  | m³/h                           | 3677  | 3394  | 3152  | 2812  | 255   | 1212  |       |       |       |       |       |       |
| <b>DS6-740/D500</b><br>Art. Nr. 18016280   | 1.324,00 | 2,2                | 1,1                            | 67                                  | m³/h                           | 3683  | 3373  | 3060  | 2651  | 2145  | 1205  |       |       |       |       |       |       |
| <b>DS6-770/D850</b><br>Art. Nr. 18016250   | 1.688,00 | 3,4                | 1,8                            | 72                                  | m³/h                           | 5420  | 5236  | 4873  | 4364  | 3855  | 2982  |       |       |       |       |       |       |
| <b>DS6-770/D1</b><br>Art. Nr. 18012022     | 1.813,00 | 4,0                | 2,0                            | 72                                  | m³/h                           | 5820  | 5430  | 5042  | 4509  | 3927  | 3103  | 1261  |       |       |       |       |       |
| <b>D770/D850</b><br>Art. Nr. 18016350      | 1.705,00 | 3,8                | 2,0                            | 74                                  | m³/h                           | 6466  | 6012  | 5572  | 4945  | 4218  | 3152  | 873   |       |       |       |       |       |
| <b>D770/D1</b><br>Art. Nr. 18011952        | 1.832,00 | 4,23               | 2,1                            | 74                                  | m³/h                           | 6477  | 5915  | 5382  | 4848  | 4218  | 3394  | 679   |       |       |       |       |       |
| <b>D970/D2</b><br>Art. Nr. 18011962        | 2.849,00 | 7,3                | 3,7                            | 74                                  | m³/h                           | 9114  | 8735  | 8313  | 7831  | 7229  | 6446  | 5783  | 4699  | 3269  |       |       |       |
| <b>DS8-970/2xD1</b><br>Art. Nr. 18017080   | 3.481,00 | 11,3               | 6,2                            | 77                                  | m³/h                           | 9860  | 9460  | 9050  | 8650  | 8240  | 7700  | 7030  | 6210  | 5000  | 2830  |       |       |
| <b>DS8-970/D2</b><br>Art. Nr. 18012072     | 2.849,00 | 6,5                | 3,1                            | 74                                  | m³/h                           | 7850  | 7590  | 7229  | 6747  | 6205  | 5542  | 4458  | 2410  |       |       |       |       |
| <b>DS8-980/D2.5</b><br>Art. Nr. 18015220   | 3.051,00 | 10,5               | 5,1                            | 76                                  | m³/h                           | 10874 | 10120 | 9759  | 9253  | 8819  | 8241  | 7518  | 6506  | 5060  | 2169  |       |       |
| <b>DS9-070/D2.5</b><br>Art. Nr. 18011972   | 3.257,00 | 10,5               | 5,1                            | 77                                  | m³/h                           | 9850  | -     | -     | -     | 9600  | 9018  | 8582  | 7709  | 7127  | 6233  | 5091  |       |
| <b>DS9-070/D5</b><br>Art. Nr. 18011982     | 3.458,00 | 18,0               | 9,2                            | 81                                  | m³/h                           | 14025 | -     | -     | 13494 | 13012 | 12289 | 11566 | 10843 | 9880  | 8916  | 7470  |       |
| <b>DS9-000/2xD2.5</b><br>Art. Nr. 18017090 | 4.160,00 | 20,5               | 10,7                           | 81                                  | m³/h                           | 16890 | 16380 | 15860 | 15340 | 14480 | 13960 | 13100 | 12060 | 10860 | 8790  | 3620  |       |
| <b>DS9-001/D5</b><br>Art. Nr. 18011992     | 3.662,00 | 19,5               | 9,6                            | 81                                  | m³/h                           | 14600 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 12048 | 7711  | 4337  |
| <b>DS0-101/TD10</b><br>Art. Nr. 18012012   | 7.322,00 | 36,4               | 19,3                           | 84                                  | m³/h                           | 24800 | 23853 | 23133 | 22410 | 22048 | 21325 | 20422 | 19157 | 18434 | 17159 | 15904 | 14096 |

| Gebläse        | A   | B   | C   | Ø D | E   | F   | G   | H   | I   | K   | L   | N  | kg    |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-------|
| D670/D500      | 475 | 421 | 380 | 215 | 390 | 179 | 271 | 166 | 418 | 186 | 378 | 12 | 27    |
| D730/D500      | 547 | 489 | 249 | 243 | 510 | 205 | 312 | 194 | 287 | 218 | 247 | 10 | 30    |
| DS6-740/D500   | 475 | 421 | 294 | 243 | 390 | 191 | 271 | 166 | 332 | 186 | 292 | 10 | 25    |
| DS6-770/D850   | 475 | 421 | 380 | 243 | 390 | 191 | 271 | 166 | 418 | 186 | 378 | 10 | 27    |
| DS6-770/D1     | 475 | 421 | 380 | 243 | 390 | 191 | 271 | 166 | 418 | 186 | 278 | 10 | 27    |
| D770/D850      | 547 | 489 | 380 | 243 | 510 | 205 | 312 | 194 | 418 | 218 | 378 | 8  | 30    |
| D770/D1        | 547 | 489 | 380 | 243 | 510 | 205 | 312 | 194 | 418 | 218 | 378 | 8  | 30    |
| D970/D2        | 696 | 620 | 411 | 322 | 630 | 258 | 396 | 258 | 448 | 281 | 40  | 8  | 60    |
| DS8-970/2xD1   | 696 | 520 | 411 | 322 | 630 | 258 | 396 | 258 | 448 | 281 | 40  | 8  | -*    |
| DS8-970/D2     | 588 | 543 | 411 | 322 | 510 | 248 | 338 | 245 | 448 | 268 | 408 | 24 | 64    |
| DS8-980/D2.5   | 588 | 543 | 451 | 322 | 510 | 248 | 338 | 245 | 488 | 268 | 448 | 24 | 64    |
| DS9-070/D2.5   | 696 | 620 | 411 | 365 | 630 | 258 | 396 | 258 | 448 | 281 | 408 | 8  | 64    |
| DS9-070/D5     | 696 | 620 | 411 | 365 | 630 | 258 | 396 | 258 | 448 | 281 | 408 | 8  | 82    |
| DS9-000/2xD2.5 | 699 | 623 | -*  | 330 | -*  | -*  | -*  | 256 | -*  | -*  | 660 | -* | -*    |
| DS9-001/D5     | 696 | 620 | 551 | 330 | 630 | 258 | 396 | 258 | 598 | 281 | 548 | 8  | 104   |
| DS0-101/TD10   | 746 | 655 | 551 | 365 | 630 | 280 | 441 | 299 | 598 | 321 | 548 | 14 | 160,5 |



\* Außenmaße der Ausblasöffnung

\* Daten zum Zeitpunkt der Drucklegung nicht verfügbar

# Compact Gebläse mit EC-Motor

Serie D/DM - doppelseitig saugend, 3x 400 V / 50 Hz

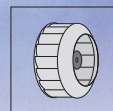
energiesparender EC-Scheibenankermotor - Schutzart IP 65

inklusive Frequenzumformer mit IP 21 oder IP 66

superflach - Gehäusebreite 150 mm

- Gehäuse Stahlblech verzinkt mit Montagewinkel
- Einbau in jeder Lage möglich
- ruhiger und leiser Lauf durch hohe Feinwuchtgüte
- passende Regler und Zubehör ab Seite 90

Teuerungszuschlag ab 15. 10. 2022 14,0%



| Type<br>Art.-Nr.                             | Preis<br>mit Regler IP ... |          | max.<br>Strom<br>max.<br>A | Leist.-<br>aufn.<br>pegel<br>kW | Schall-<br>druck-<br>dB(A) | statische Pressung Pstat. (Pa) |       |       |       |       |       |       |      |      |      |  |
|--|----------------------------|----------|----------------------------|---------------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|--|
|  | ...21                      | ...66    |                            |                                 |                            | frei<br>ausbl.                 | 100   | 200   | 300   | 400   | 500   | 600   | 700  | 800  |      |  |
| <b>D670/DM500</b><br>Art. Nr. 18116230...    | 2.125,00                   | 2.789,00 | 2,7                        | 1,3                             | 81                         | m³/h                           | 5488  | 6650  | 5890  | 4819  | 2410  |       |      |      |      |  |
| <b>DS6-740/DM500</b><br>Art. Nr. 18116280... | 2.283,00                   | 2.947,00 | 3,6                        | 1,4                             | 81                         | m³/h                           | 4050  | 3734  | 3380  | 2870  | 1927  |       |      |      |      |  |
| <b>DS6-770/DM850</b><br>Art. Nr. 18116260... | 2.843,00                   | 3.576,00 | 3,8                        | 1,7                             | 82                         | m³/h                           | 6000  | 5972  | 5204  | 4530  | 3810  |       |      |      |      |  |
| <b>DS6-770/DM1</b><br>Art. Nr. 18112020...   | 2.985,00                   | 3.718,00 | 5,0                        | 2,5                             | 83                         | m³/h                           | 6700  | -     | 6560  | 5930  | 5301  | 4480  | 3180 |      |      |  |
| <b>D770/DM850</b><br>Art. Nr. 18116350...    | 2.863,00                   | 3.596,00 | 4,4                        | 2,0                             | 85                         | m³/h                           | 6500  | 5927  | 5397  | 4819  | 4050  | 2313  |      |      |      |  |
| <b>D770/DM1</b><br>Art. Nr. 18111950...      | 3.005,00                   | 3.738,00 | 5,0                        | 2,4                             | 83                         | m³/h                           | 7150  | 6750  | 6170  | 5390  | 4530  |       |      |      |      |  |
| <b>DS8-970/DM2</b><br>Art. Nr. 18112070...   | 4.245,00                   | 5.020,00 | 7,0                        | 3,6                             | 89                         | m³/h                           | 8660  | -     | -     | -     | 7960  | 6620  | 3260 |      |      |  |
| <b>DS8-980/DM2.5</b><br>Art. Nr. 18115220... | 4.713,00                   | 5.467,00 | 9,6                        | 5,1                             | 88                         | m³/h                           | 11295 | 10850 | 10340 | 9910  | 9260  | 8530  | 7228 |      |      |  |
| <b>D970/DM2</b><br>Art. Nr. 18111960...      | 4.314,00                   | 5.089,00 | 7,0                        | 3,6                             | 89                         | m³/h                           | 8463  | -     | -     | -     | 8430  | 7590  | 4820 |      |      |  |
| <b>DS9-070/DM2.5</b><br>Art. Nr. 18111970... | 4.946,00                   | 5.701,00 | 11,6                       | 6,3                             | 89                         | m³/h                           | 12380 | -     | -     | 11980 | 1130  | 10040 | 8870 | 7090 | 4380 |  |
| <b>DS9-070/DM5</b><br>Art. Nr. 18111980...   | 5.738,00                   | 6.347,00 | 14,7                       | 8,3                             | 87                         | m³/h                           | 14222 | 13825 | 13010 | 12379 | 11570 | 10662 | 9578 | 8132 | 4880 |  |

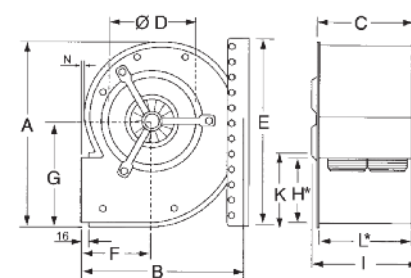


FFU1-3 IP21



FFU1-3 IP66

| Gebläse              | A   | B   | C   | ØD  | E   | F   | G   | H   | I   | K   | L   | N  | kg |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| <b>D670/DM500</b>    | 475 | 421 | 380 | 215 | 390 | 179 | 271 | 166 | 418 | 186 | 378 | 12 | 22 |
| <b>DS6-740/DM500</b> | 475 | 421 | 294 | 243 | 390 | 205 | 271 | 166 | 332 | 186 | 292 | 10 | 25 |
| <b>DS6-770/DM850</b> | 475 | 421 | 380 | 243 | 390 | 191 | 271 | 166 | 418 | 186 | 378 | 10 | 27 |
| <b>DS6-770/DM1</b>   | 475 | 421 | 380 | 243 | 390 | 191 | 271 | 166 | 418 | 186 | 378 | 10 | 27 |
| <b>D770/DM850</b>    | 547 | 489 | 380 | 243 | 510 | 205 | 312 | 194 | 418 | 218 | 378 | 8  | 30 |
| <b>D770/DM1</b>      | 547 | 489 | 380 | 243 | 510 | 205 | 312 | 194 | 418 | 218 | 378 | 8  | 30 |
| <b>DS8-970/DM2</b>   | 588 | 543 | 411 | 322 | 510 | 248 | 338 | 245 | 448 | 268 | 408 | 24 | 64 |
| <b>DS8-980/DM2.5</b> | 588 | 543 | 451 | 322 | 510 | 248 | 338 | 245 | 488 | 268 | 448 | 24 | 64 |
| <b>D970/DM2</b>      | 696 | 620 | 411 | 322 | 630 | 258 | 396 | 258 | 448 | 281 | 408 | 8  | 60 |
| <b>DS9-070/DM2.5</b> | 696 | 620 | 411 | 365 | 630 | 258 | 396 | 258 | 448 | 281 | 408 | 8  | 64 |
| <b>DS9-070/DM5</b>   | 696 | 620 | 411 | 365 | 630 | 258 | 396 | 258 | 448 | 281 | 408 | 8  | 82 |



\* Außenmaße der Ausblasöffnung