

# מפרט טכני

## DS



**METALPRESS**

MAKE THE DIFFERENCE



המפזר העשוי אלומיניום, מתאים להתקנה בתקרות נמוכות. עם וסת הכמות האינטגרלי מדגם פרפר, הניתן לכוונון ע"י פירוק הליבה המתברגת.

### גימורים:

צבעים לפי מלאי

צבעי RAL שונים

### מידות:

קוטר כניסה: 6", 8", 10", 12", 14", 16", 20"

### התקנה:

עם גשר או מתאם עגול להתקנה

## טבלת נתונים

| צוואר - C | פתח - B | חוץ - A | קוטר DS   |
|-----------|---------|---------|-----------|
| 145       | 210     | 245     | SIZE B-6  |
| 195       | 260     | 295     | SIZE B-8  |
| 245       | 310     | 345     | SIZE B-10 |
| 295       | 360     | 395     | SIZE B-12 |
| 345       | 410     | 445     | SIZE B-14 |
| 395       | 460     | 490     | 16        |
| 445       | 510     | 540     | 18        |
| 500       | 602     | 642     | 20        |

| Neck | fpm   | 200     | 300     | 400       | 500       | 600      | 700      | 800      | 900      | 1000      |
|------|-------|---------|---------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Size | P     | 0.00    | 0.01    | 0.02      | 0.03      | 0.04     | 0.05     | 0.07     | 0.08     | 0.10      |
| 6    | CFM   | 37      | 55      | 75        | 90        | 110      | 130      | 145      | 165      | 185       |
|      | Throw | 0.9-1.5 | 0.9-1.5 | 0.9-1.8   | 0.9-1.8   | 1.2-1.8  | 1.2-1.8  | 1.2-1.8  | 1.5-2.1  | 1.5-2.1   |
|      | NC    | 15      | 15      | 15        | 15        | 20       | 23       | 25       | 25       | 30        |
| 8    | CFM   | 65      | 100     | 135       | 165       | 200      | 230      | 265      | 300      | 330       |
|      | Throw | 1.2-1.8 | 1.2-1.8 | 1.2-1.8   | 1.5-2.1   | 1.5-2.4  | 1.5-2.4  | 1.5-2.8  | 1.8-2.8  | 1.8-3     |
|      | NC    | 15      | 15      | 15        | 20        | 25       | 25       | 28       | 30       | 35        |
| 10   | CFM   | 105     | 160     | 210       | 265       | 315      | 370      | 420      | 475      | 525       |
|      | Throw | 1.2-2.1 | 1.5-2.4 | 1.5-2.7   | 1.5-3     | 1.8-3.3  | 1.8-3.6  | 2.1-3.9  | 2.1-4.3  | 2.1-4.3   |
|      | NC    | 15      | 15      | 15        | 20        | 25       | 30       | 30       | 35       | 35        |
| 12   | CFM   | 150     | 230     | 310       | 380       | 460      | 535      | 620      | 680      | 750       |
|      | Throw | 1.5-2.4 | 1.5-2.7 | 1.8-3     | 1.8-3.3   | 1.8-3.65 | 2.1-3.9  | 2.1-4.20 | 2.1-4.8  | 3.04-5.45 |
|      | NC    | 15      | 15      | 20        | 25        | 25       | 30       | 30       | 35       | 35        |
| 14   | CFM   | 200     | 310     | 415       | 520       | 625      | 730      | 830      | 935      | 1040      |
|      | Throw | 1.8-2.7 | 2.1-3.3 | 2.4-3.9   | 2.75-4.2  | 3.3-4.57 | 3.65-5.8 | 3.9-5.8  | 4.57-6.4 | 5.48-7    |
|      | NC    | 15      | 15      | 20        | 25        | 30       | 30       | 35       | 35       | 40        |
| 16   | CFM   | 265     | 405     | 535       | 675       | 810      | 960      | 1080     | 1210     | 1352      |
|      | Throw | 1.8-2.8 | 2.1-3.3 | 2.45-3.95 | 2.75-4.25 | 3.3-4.5  | 3.7-5.1  | 3.95-5.8 | 4.55-6.4 | 5.4-7     |
|      | NC    | 20      | 20      | 25        | 30        | 35       | 35       | 40       | 40       | 45        |
| 18   | CFM   | 335     | 520     | 635       | 780       | 930      | 1060     | 1180     | 1310     | 1452      |
|      | Throw | 1.8-2.8 | 2.1-3.3 | 2.45-3.95 | 2.75-4.25 | 3.3-4.5  | 3.7-5.1  | 3.95-5.8 | 4.55-6.4 | 5.4-7     |
|      | NC    | 25      | 25      | 30        | 35        | 40       | 40       | 45       | 45       | 45        |