

# Données RVS/KS

| RVS 75-II<br>Rpm | Ratio | Moteur<br>kW | Moteur    | Moteur<br>Rpm | Poids en kg<br>avec moteur |
|------------------|-------|--------------|-----------|---------------|----------------------------|
| 70               | 1:20  | 2.2          | IEC 90 B5 | 1400          | 119                        |
| 56               | 1:25  | 1.5          | IEC 90 B5 | 1400          | 117                        |
| 35               | 1:40  | 1.1          | IEC 90 B5 | 1400          | 113                        |

| KS 40                             |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Capacité                          | 40.000 m³/h<br>5.000 kg/h |
| Moteur                            | 4,0 kW                    |
| Poids                             | 1.190 kg                  |
| Vitesse de rotation du séparateur | 19                        |
| Différence de pression maximale   | 350 mm CE                 |

| RVS 5000H                                                             |                        |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Volume d'air max. sur entrée d'air + de matière                       | 5 000 m³/h             |
| Pression négative max.                                                | -25 kPa                |
| Pression positive max. - papier/carton                                | 5 kPa                  |
| Pression positive max. - plastique                                    | 0 Pa                   |
| Moteur/Transmission                                                   | 1.1 kW / 13 rpm        |
| Alimentation électrique                                               | 3 x 230 / 400V 50Hz    |
| Amps                                                                  | 4,3 / 2,5 A            |
| Perforation du tamis du séparateur                                    | Ø 3 mm                 |
| Poids                                                                 | 340 kg                 |
| Quantité de matière (à 100 g/m2 ou 100 µ)*                            | 1 200 kg/h*            |
| Niveau de pression sonore max. (1 m de l'unité, 1 m au-dessus du sol) | 75 dB(A)               |
| Température de service normale                                        | de -10°C à +50°C       |
| Protection anticorrosion                                              | Classe de corrosion C4 |
| Conditions - Installation                                             | Intérieur et extérieur |
| Homologation                                                          | Non homologué ATEX     |

\* La quantité de matière est approximative. Pour connaître la capacité exacte, il convient de vérifier auprès de Kongskilde industries.

| RVS 10000H                                                            |                        |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Volume d'air max. sur entrée d'air + de matière                       | 10 000 m³/h            |
| Pression négative max.                                                | -20 kPa (2,000 mm WG)  |
| Pression positive max. papier/carton                                  | 5 kPa                  |
| Pression positive max. - plastique                                    | 0Pa                    |
| Moteur/Transmission                                                   | 1,5 kW / 11 rpm        |
| Alimentation électrique                                               | 3 x 230 / 400V (50Hz)  |
| Amps                                                                  | 5,7 / 3,3 A            |
| Perforation du tamis du séparateur                                    | Ø3 mm                  |
| Poids                                                                 | 610 kg                 |
| Quantité de matière (à 100 g/m2 ou 100 µ)*                            | 2 000 kg/h*            |
| Niveau de pression sonore max. (1 m de l'unité, 1 m au-dessus du sol) | 75 dB(A)               |
| Température de service normale                                        | -10°C à +50°C          |
| Protection anticorrosion                                              | Classe de corrosion C4 |
| Conditions - Installation                                             | Intérieur et extérieur |
| Homologation                                                          | Non homologué ATEX     |

\* La quantité de matière est approximative. Pour connaître la capacité exacte, il convient de vérifier auprès de Kongskilde Industries.

| RVS 20000H                                                            |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Volume d'air max. sur entrée d'air + de matière                       | 20 000 m³/h                             |
| Pression négative max.                                                | -15 kPa (1 500 mm WG)                   |
| Pression positive max. papier/carton                                  | 5 kPa                                   |
| Pression positive max. - plastique                                    | 0 Pa                                    |
| Moteur/Transmission                                                   | 3.0 kW / 11 RPM (50Hz)<br>14 RPM (60Hz) |
| Alimentation électrique                                               | 3 x 230 / 400V (50Hz)                   |
| Amps                                                                  | 10,5 / 6,0 A                            |
| Perforation du tamis du séparateur                                    | Ø3 mm                                   |
| Poids                                                                 | 1 240 kg                                |
| Quantité de matière (à 100 g/m2 ou 100 µ)*                            | 4 000 kg/h*                             |
| Niveau de pression sonore max. (1 m de l'unité, 1 m au-dessus du sol) | 75 dB(A)                                |
| Température de service normale                                        | de -10°C à +50°C                        |
| Protection anticorrosion                                              | Classe de corrosion C4                  |
| Conditions - Installation                                             | Intérieur et extérieur                  |
| Homologation                                                          | Non homologué ATEX                      |

\*La quantité de matière est approximative, il convient de vérifier auprès de Kongskilde Industries