

# ASD 1200 - Speicherfiltersystem



## Datenblatt

| Parameter                           | Einheit                    | -MD.18.10.                         | -MD.45.13.    | -MD.47.13.    | -MD.81.13.    |
|-------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Volumenstrom max.                   | m³/h                       | 1.500                              | 1.700         | 2.100         | 1.660         |
| Unterdruck max.                     | Pa                         | 3.250                              | 2.600         | 2.880         | 2.400         |
| Nennvolumenstrom                    | m³/h / Pa                  | 1.000 / 1.700                      | 1.000 / 1.800 | 1.000 / 2.500 | 1.000 / 1.800 |
| Motor-Nennleistung                  | kW                         | 0,86                               | 1,50          | 2,20          | 1,50          |
| Nennspannung                        | V                          | 1~ 230                             | 3~ 400        | 3~ 400        | 1~ 230        |
| Nennstrom                           | A                          | 4,8                                | 3,5           | 4,8           | 8,75          |
| Frequenz                            | Hz                         | 50 / 60                            | 50            | 50            | 50            |
| Schutzart                           | IP                         | 54                                 | 54            | 54            | 54            |
| Typ-Unterdruckerzeuger              |                            | Gebälse                            | Ventilator    | Ventilator    | Ventilator    |
| Schallpegel (bei 50 - 100%)         | dB(A)                      | 60                                 | 62            | 62            | 72            |
| Volumenstromregler                  |                            | ja                                 | nein          | nein          | nein          |
| Partikelfilterbelegungsanzeige      | optisch                    | ja                                 | ja            | ja            | ja            |
| Betriebsstundenzähler               |                            | nein                               | ja            | ja            | ja            |
| SUB D9 Schnittstelle                | (1*)                       | optional                           | optional      | optional      | optional      |
| Digitale Gerätesteuerung integriert | (2*)                       | optional                           | nein          | nein          | nein          |
| Digitale Gerätesteuerung abgesetzt  |                            | optional                           | nein          | nein          | nein          |
| Abluftstutzen DN 200                | (3*)                       | optional                           | optional      | optional      | optional      |
| Ansaugvarianten                     | Stutzen                    | 1x Ø 150 mm Bundkragen             |               |               |               |
|                                     | Lage                       | Geräterückseite oben               |               |               |               |
|                                     | Stutzen                    | 1x Ø 160 mm Bundkragen             |               |               |               |
|                                     | Lage                       | Gerätedach                         |               |               |               |
| Ablufführung                        |                            | Ausblasgitter                      |               |               |               |
|                                     | Lage                       | Geräterückseite unten              |               |               |               |
| Breite                              | mm                         | 790                                |               |               |               |
| Tiefe                               | mm                         | 820                                |               |               |               |
| Höhe                                | mm                         | 1.340                              |               |               |               |
| Gewicht                             | kg                         | ca. 160                            |               |               |               |
| Netzleitung                         | m                          | 5                                  |               |               |               |
| Filteraufbau                        |                            | Filtersystem: Speicherfilter       |               |               |               |
|                                     |                            | Filtersatz komplett bestehend aus: |               |               |               |
|                                     | (1)                        | Taschenfilter F7                   |               |               | ULT 02.0.612  |
|                                     | (2)                        | Z-Line Filter F7                   |               |               | ULT 02.1.666  |
| (3)                                 | Partikelfilterkassette H13 |                                    |               | ULT 02.1.611  |               |
| Funkenschutz (Streckmetallfilter)   |                            | optional                           |               |               | ULT 02.0.676  |