

## Luftleistung 105 – 180 m³/h

| Best.-Nr.   | VE    | 3239.100                                   | 3239.110                                   | 3239.124                   | 3240.100                                   | 3240.110                                   | 3240.124                   | Seite |
|---|-------|--|--|----------------------------|--|--|----------------------------|-------|
| Bemessungsbetriebsspannung V <sub>n</sub> , ~, Hz         |       | 230, 1~, 50/60                             | 115, 1~, 50/60                             | 24 (DC)                    | 230, 1~, 50/60                             | 115, 1~, 50/60                             | 24 (DC)                    |       |
| <b>Luftleistung freiblasend m³/h</b>                      |       | <b>105 / 120</b>                           | <b>105 / 120</b>                           | <b>105</b>                 | <b>180 / 160</b>                           | <b>180 / 160</b>                           | <b>180</b>                 |       |
| Bemessungsstrom A   |       | 0,12 / 0,11                                | 0,24 / 0,22                                | 0,23                       | 0,21 / 0,19                                | 0,42 / 0,38                                | 0,43                       |       |
| Vorsicherung A  |       | 2  | 2  | 2                          | 2  | 4  | 2                          |       |
| Motorschutzschalter                                       |       | –  | –  | –                          | –  | –  | –                          |       |
| Leistungsaufnahme W                                       |       | 19 / 18                                    | 19 / 18                                    | 5,5                        | 35 / 34                                    | 35 / 34                                    | 10                         |       |
| Breite (B) mm   |       | 204  | 204  | 204                        | 255  | 255  | 255                        |       |
| Höhe (H) mm   |       | 204  | 204  | 204                        | 255  | 255  | 255                        |       |
| Tiefe (T1) mm   |       | 24   | 24   | 24                         | 25   | 25   | 25                         |       |
| Maximale Einbautiefe (T2) mm                              |       | 90   | 90   | 90                         | 107  | 107  | 107                        |       |
| Erforderlicher Montageausbruch (BxH) mm                   |       | 177 x 177                                  | 177 x 177                                  | 177 x 177                  | 224 x 224                                  | 224 x 224                                  | 224 x 224                  |       |
| Ventilator  |       | Diagonal, selbst-anlaufender Spaltpolmotor | Diagonal, selbst-anlaufender Spaltpolmotor | Diagonal, Gleichstrommotor | Diagonal, selbst-anlaufender Spaltpolmotor | Diagonal, selbst-anlaufender Spaltpolmotor | Diagonal, Gleichstrommotor |       |
| Betriebstemperaturbereich                                 |       | -15°C...+55°C                              | -15°C...+55°C                              | -15°C...+55°C              | -30°C...+55°C                              | -30°C...+55°C                              | -30°C...+55°C              |       |
| Lagertemperaturbereich                                    |       | -30°C...+70°C                              | -30°C...+70°C                              | -30°C...+70°C              | -30°C...+70°C                              | -30°C...+70°C                              | -30°C...+70°C              |       |
| Schalldruckpegel dB(A)                                    |       | 46 / 49                                    | 46 / 49                                    | 46                         | 51 / 46                                    | 51 / 46                                    | 51                         |       |
| <b>Zubehör</b>  |       |  |  |                            |  |  |                            |       |
| Austrittsfilter   | 1 St. | 3239.200                                   | 3239.200                                   | 3239.200                   | 3240.200                                   | 3240.200                                   | 3240.200                   | 372   |
| Ersatzfiltermatten  |       | s. Seite                                   | s. Seite                                   | s. Seite                   | s. Seite                                   | s. Seite                                   | s. Seite                   | 371   |
| Feinfiltermatten  | 5 St. | 3181.100                                   | 3181.100                                   | 3181.100                   | 3182.100                                   | 3182.100                                   | 3182.100                   | 371   |
| Strahlwasserhaube   | 1 St. | 3239.080                                   | 3239.080                                   | 3239.080                   | 3240.080                                   | 3240.080                                   | 3240.080                   | 372   |
| Blindabdeckung  | 2 St. | 3239.020                                   | 3239.020                                   | 3239.020                   | 3240.020                                   | 3240.020                                   | 3240.020                   | 372   |
| Schaltschrank-Innentemperaturregler                       | 1 St. | 3110.000                                   | 3110.000                                   | 3110.000                   | 3110.000                                   | 3110.000                                   | 3110.000                   | 379   |
| Digitale Schaltschrankinnen-Temperaturanzeige und -regler | 1 St. | 3114.200                                   | 3114.200                                   | 3114.200                   | 3114.200                                   | 3114.200                                   | 3114.200                   | 379   |
| Hygrostat   | 1 St. | 3118.000                                   | 3118.000                                   | 3118.000                   | 3118.000                                   | 3118.000                                   | 3118.000                   | 380   |
| Drehzahlregler  | 1 St. | 3120.200                                   | 3120.200                                   | –                          | 3120.200                                   | 3120.200                                   | –                          | 381   |

## Luftleistung 230 – 550 m³/h

| Best.-Nr.   | VE    | 3241.100                                   | 3241.110                                   | 3241.124                   | 3243.100                      | 3243.110                      | Seite |  |
|---|-------|--|--|----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------|--|
| Bemessungsbetriebsspannung V <sub>n</sub> , ~, Hz         |       | 230, 1~, 50/60                             | 115, 1~, 50/60                             | 24 (DC)                    | 230, 1~, 50/60                | 115, 1~, 50/60                |       |  |
| <b>Luftleistung freiblasend m³/h</b>                      |       | <b>230 / 250</b>                           | <b>230 / 250</b>                           | <b>230</b>                 | <b>550 / 600</b>              | <b>550 / 600</b>              |       |  |
| Bemessungsstrom A   |       | 0,26 / 0,24                                | 0,52 / 0,48                                | 0,8                        | 0,37 / 0,39                   | 0,78 / 0,8                    |       |  |
| Vorsicherung A  |       | 4  | 4  | 2                          | 4                             | 6                             |       |  |
| Motorschutzschalter                                       |       | –  | –  | –                          | –                             | –                             |       |  |
| Leistungsaufnahme W                                       |       | 40 / 42                                    | 40 / 42                                    | 19                         | 70 / 87                       | 75 / 90                       |       |  |
| Breite (B) mm   |       | 255  | 255  | 255                        | 323                           | 323                           |       |  |
| Höhe (H) mm   |       | 255  | 255  | 255                        | 323                           | 323                           |       |  |
| Tiefe (T1) mm   |       | 25   | 25   | 25                         | 25                            | 25                            |       |  |
| Maximale Einbautiefe (T2) mm                              |       | 107  | 107  | 107                        | 118,5                         | 118,5                         |       |  |
| Erforderlicher Montageausbruch (BxH) mm                   |       | 224 x 224                                  | 224 x 224                                  | 224 x 224                  | 292 x 292                     | 292 x 292                     |       |  |
| Ventilator  |       | Diagonal, selbst-anlaufender Spaltpolmotor | Diagonal, selbst-anlaufender Spaltpolmotor | Diagonal, Gleichstrommotor | Diagonal, 1~ Kondensatormotor | Diagonal, 1~ Kondensatormotor |       |  |
| Betriebstemperaturbereich                                 |       | -30°C...+55°C                              | -30°C...+55°C                              | -30°C...+55°C              | -30°C...+55°C                 | -30°C...+55°C                 |       |  |
| Lagertemperaturbereich                                    |       | -30°C...+70°C                              | -30°C...+70°C                              | -30°C...+70°C              | -30°C...+70°C                 | -30°C...+70°C                 |       |  |
| Schalldruckpegel dB(A)                                    |       | 54 / 56                                    | 54 / 56                                    | 54                         | 59 / 61                       | 59 / 61                       |       |  |
| <b>Zubehör</b>  |       |  |  |                            |                               |                               |       |  |
| Austrittsfilter   | 1 St. | 3240.200                                   | 3240.200                                   | 3240.200                   | 3243.200                      | 3243.200                      | 372   |  |
| Ersatzfiltermatten  |       | s. Seite                                   | s. Seite                                   | s. Seite                   | s. Seite                      | s. Seite                      | 371   |  |
| Feinfiltermatten  | 5 St. | 3182.100                                   | 3182.100                                   | 3182.100                   | 3183.100                      | 3183.100                      | 371   |  |
| Strahlwasserhaube   | 1 St. | 3240.080                                   | 3240.080                                   | 3240.080                   | 3243.080                      | 3243.080                      | 372   |  |
| Blindabdeckung  | 2 St. | 3240.020                                   | 3240.020                                   | 3240.020                   | 3243.020                      | 3243.020                      | 372   |  |
| Schaltschrank-Innentemperaturregler                       | 1 St. | 3110.000                                   | 3110.000                                   | 3110.000                   | 3110.000                      | 3110.000                      | 379   |  |
| Digitale Schaltschrankinnen-Temperaturanzeige und -regler | 1 St. | 3114.200                                   | 3114.200                                   | 3114.200                   | 3114.200                      | 3114.200                      | 379   |  |
| Hygrostat   | 1 St. | 3118.000                                   | 3118.000                                   | 3118.000                   | 3118.000                      | 3118.000                      | 380   |  |
| Drehzahlregler  | 1 St. | 3120.200                                   | 3120.200                                   | –                          | 3120.200                      | 3120.200                      | 381   |  |