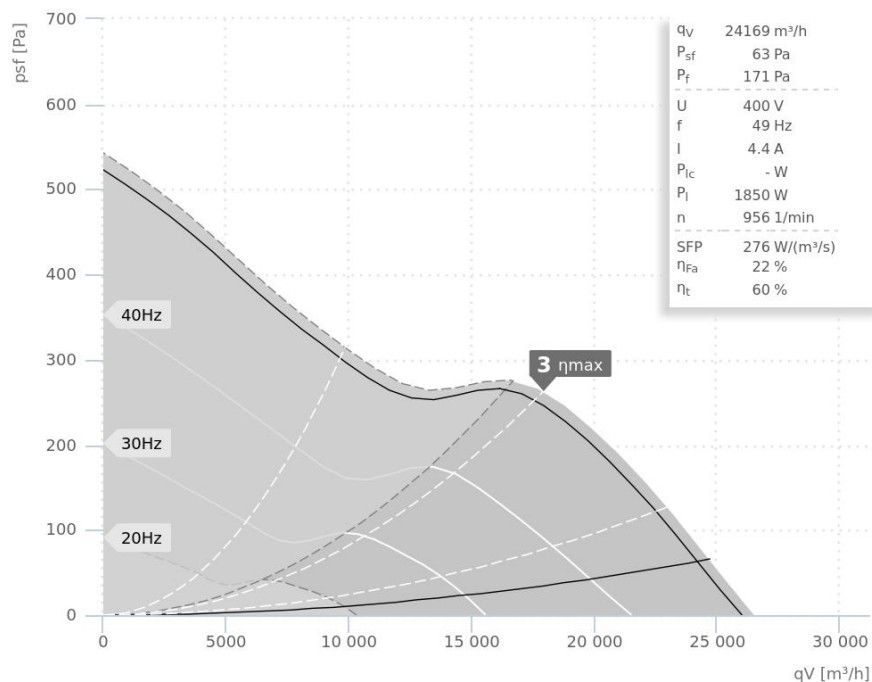




- Certificat conform DIN EN 12101-3 (400 °C / 120 min.)
- Potrivit pentru instalare în camera de incendiu
- Cea mai înaltă eficiență datorită paletelor elice și statorului optimizate CFD 3D
- Butuci conici proiectați inteligent
- Motoare pentru desfumare clasă de eficiență energetică IE3
- Depășește actualul regulament ErP cu 15-20%
- Control variabil și continuu prin intermediul convertizorului de frecvență
- Utilizare duală pentru funcționare continuă până la 60 °C temperatura mediului transportat
- Sunt disponibile accesorii extinse, testate

| punct de funcționare                     |       | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    |
|------------------------------------------|-------|------|------|------|------|------|
| Curent I                                 | A     | 6,1  | 4,8  | 5,0  | 4,7  | 4,4  |
| Consum de putere P <sub>i</sub>          | W     | 3110 | 2228 | 2276 | 2069 | 1791 |
| Turație n                                | 1/min | 929  | 970  | 970  | 974  | 978  |
| putere fonică aspirație L <sub>WA5</sub> | dB(A) | 99   | 93   | 93   | 94   | 95   |
| putere fonică evacuare L <sub>WA6</sub>  | dB(A) | 99   | 92   | 92   | 98   | 97   |
| Putere sunet carcasă L <sub>WA2</sub>    | dB(A) | 83   | 80   | 80   | 82   | 84   |

| putere sunet (L <sub>W</sub> ) dB(A) |                  | bandă frecvență medie |    |     |     |     |    |    |    |    |
|--------------------------------------|------------------|-----------------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                      |                  | Σ                     | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| aspirație                            | L <sub>WA5</sub> | 94                    | 60 | 73  | 89  | 88  | 87 | 82 | 77 | 70 |
| evacuare                             | L <sub>WA6</sub> | 96                    | 62 | 76  | 89  | 93  | 90 | 83 | 77 | 69 |
| Carcasă                              | L <sub>WA2</sub> | 82                    | 61 | 70  | 79  | 78  | 73 | 66 | 54 | 48 |

| AL 800 D6 F4 01   162465                     |          |
|----------------------------------------------|----------|
| Tensiune UN                                  | 400 V 3~ |
| Curent I <sub>max</sub>                      | 5,2 A    |
| temperatură mediu ambiant t <sub>A</sub>     | 60 °C    |
| temperatură mediu transportat t <sub>M</sub> | 60 °C    |
| Control turație                              | f        |
| Protecție motor                              | -        |
| Clasă de izolație motor                      | H        |
| Greutate                                     | 117,1 kg |
| Număr de poli                                | 6        |
| IP Motor                                     | IP55     |
| IP Cutie de borne                            | -        |
| IP Echipament complet                        | -        |
| Temp. min. de lucru                          | -20 °C   |