

VORT QBK QUIET

Nízkohlukné radiálne skriňové ventilátory



Navrhnuté pre domáce, komerčné alebo priemyselné aplikácie:

- 6 jednofázových modelov,
- jednotáčkové motory s guľôčkovými ložiskami,
- opláštenie z pozinkovanej ocele, vnútorne izolované extra hrubými (50mm) protihlukovými melaninovými panelmi s odolnosťou voči požiaru (DIN EN 13501),
- jednoduchá inštalácia na podlahu (inšpekčný panel otočený smerom nahor) alebo na strop (inšpekčný panel otočený smerom nadol),
- nasávací panel (predrazený) na pripojenie kruhového potrubia,
- ventilátor s lopatkami zahnutými dopredu, priamy pohon pomocou jednotáčkového AC motoru (napájanie v závislosti od modelu),
- prevádzková teplota od -15°C do +50°C,
- krytie IPX4,

Všetky zariadenia z rady VORT QBK sú v súlade so smernicou ErP 327/2011.



TECHNICKÉ ÚDAJE

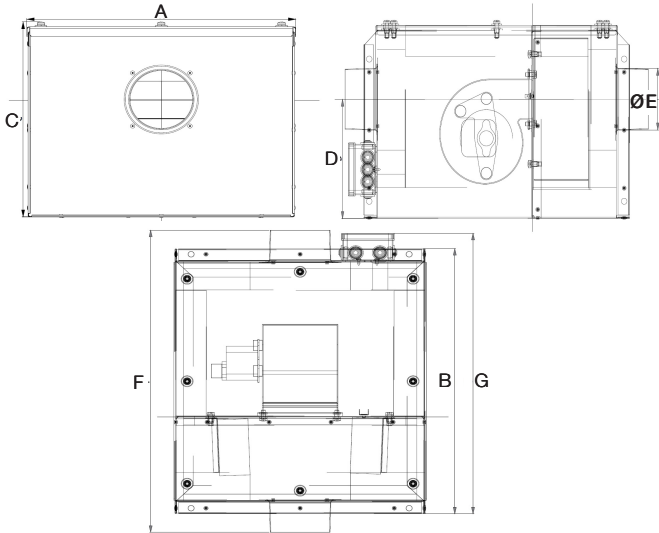
| Modely | Kód | V ~ 50 Hz | Príkon nom/max | Max. prúd A | Otáčky min. | Max. výkon | | Max. tlak | | Max. teplota °C | Krytie motora IP | Akus.tlak Lp dB (A) 1m* | kg |
|--------------------|-------|-----------|----------------|-------------|-------------|------------|-------|-----------|-----|-----------------|------------------|-------------------------|----|
| | | | | | | m³/h | l/s | mmH₂O | Pa | | | | |
| VORT QBK QUIET 100 | 45251 | 230 | 54 | 0,4 | 2410 | 175 | 48,6 | 20,7 | 203 | 130 | X4 | 24 | 12 |
| VORT QBK QUIET 125 | 45252 | | 56 | 0,4 | 2268 | 230 | 63,9 | 20,3 | 199 | | X4 | 31 | 12 |
| VORT QBK QUIET 150 | 45253 | | 128 | 0,6 | 2051 | 520 | 144,4 | 40,6 | 398 | 155 | X4 | 35 | 18 |
| VORT QBK QUIET 200 | 45254 | | 174 | 0,8 | 1811 | 760 | 211,1 | 48,3 | 474 | | X4 | 36 | 22 |
| VORT QBK QUIET 250 | 45255 | | 410 | 2,0 | 1311 | 1715 | 476,4 | 51,9 | 509 | | X4 | 41 | 40 |
| VORT QBK QUIET 315 | 45256 | | 780 | 3,7 | 1390 | 2421 | 672,5 | 26,9 | 264 | 180 | X4 | 52 | 50 |

Elektrické napájanie: 230 V ~ 50 Hz (jednofázové) 45251 - 45256

PRÍSLUŠENSTVO

| Zobrazenie | Popis | Kód | Pre modely | | | | | |
|------------|---|-------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| | | | VORT QBK QUIET 100 kód 45251 | VORT QBK QUIET 125 kód 45252 | VORT QBK QUIET 150 kód 45253 | VORT QBK QUIET 200 kód 45254 | VORT QBK QUIET 250 kód 45255 | VORT QBK QUIET 315 kód 45256 |
| | C 1.5 Plynulá regulácia otáčok, max. záťaž 200W | 12966 | • | • | • | • | | |
| | IREM 3 Plynulá regulácia otáčok pre jednofázové modely, max. 3A | 12931 | | | | | • | |
| | IREM 5 Plynulá regulácia otáčok pre jednofázové modely, max. 5A | 12932 | | | | | | • |

ROZMERY

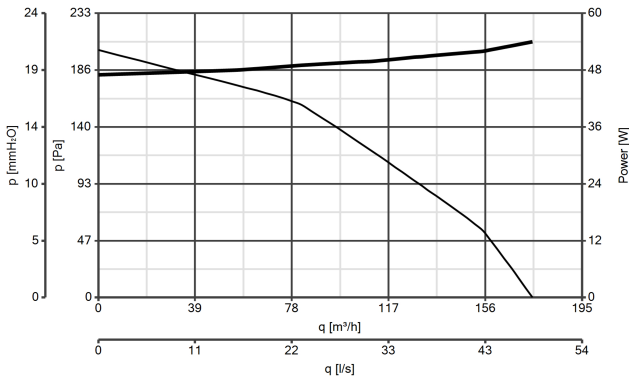


| | A | B | C | D | ØE | F | G |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| VORT QBK QUIET 100 | 416 | 477 | 317 | 195 | 100 | 544 | 505 |
| VORT QBK QUIET 125 | | | | | 125 | | |
| VORT QBK QUIET 150 | 488 | 572 | 375 | 224 | 150 | 680 | 600 |
| VORT QBK QUIET 200 | | | | | 200 | | |
| VORT QBK QUIET 250 | 609 | 719 | 551 | 352 | 250 | 870 | 746 |
| VORT QBK QUIET 315 | | | | | 315 | | |

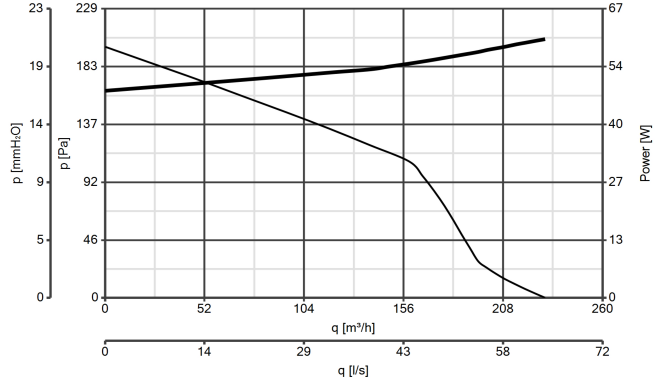
Rozměry: (mm)

TLAKOVO - VÝKONOVÉ KRIVKY

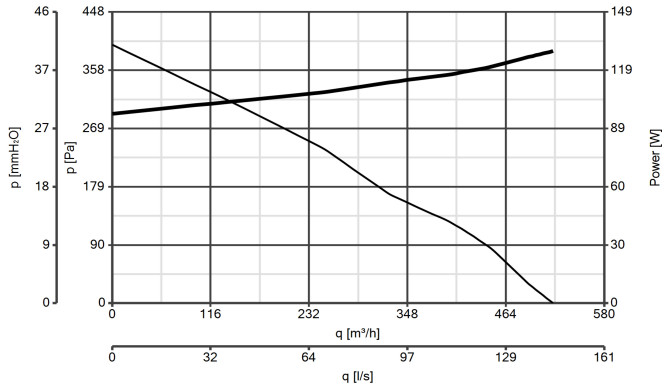
VORT QBK QUIET 100



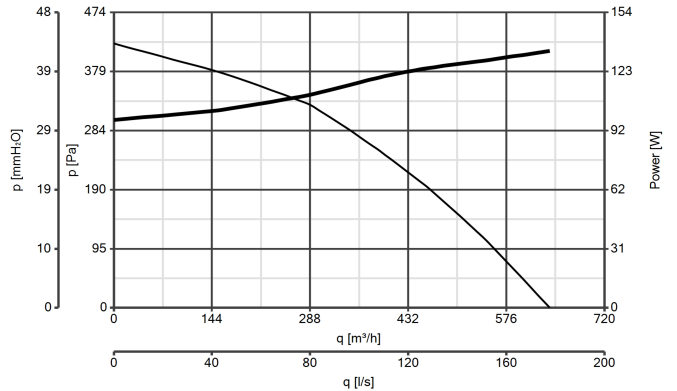
VORT QBK QUIET 125



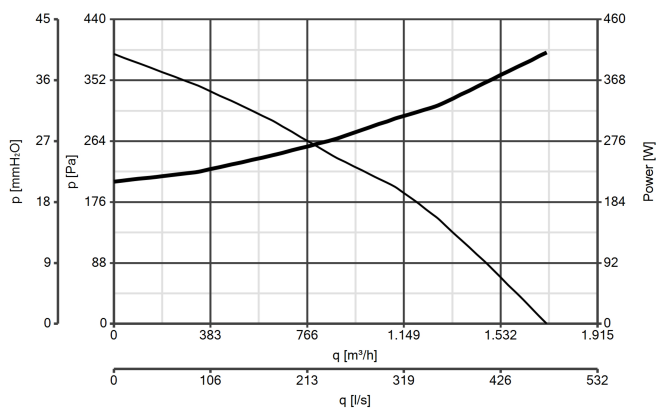
VORT QBK QUIET 150



VORT QBK QUIET 200



VORT QBK QUIET 250



VORT QBK QUIET 315

