



Velice odolné lopatky |
Používáme kvalitní materiály a komponenty |
Vlastní vývoj a patenty | Jsme na trhu již 20let |

info@vetrani-eshop.cz | www.vetrani-eshop.cz |
Smetanová 343 Třinec, 73961 |
Česká republika |
|Obchod +420 723 956 320 |
|Výroba +420 723 881 650 |



O firmě

Jsme firma z Třince s dlouholetými zkušenostmi v oblasti dodávky vzduchotechniky. Zaměřujeme se na výrobu a prodej ventilačních turbín, střešních ventilátorů, spiro potrubí, čtyřhranného potrubí a tvarovek. Zajišťujeme vlastní levnou přepravu po celém Česku i Slovensku.



Výroba

- Ventilační hlavice
- Hybridní ventilátory
- Střešní ventilátory
- Komínové hlavice
- Spiro potrubí, oblouky, spojky...
- Čtyřhranné potrubí
- Profily rámu



Rozměry, normy, standardy a certifikace



Doprava a dodací lhůty



Výroba



- **Ventilační hlavice VV** |Ventilační turbína VV|
Ventilační turbína pracuje na principu využití větru k odvětrávání. Vítr turbínu roztočí, a speciálně tvarované lopatky vytvoří podtlak k vyvádění vzduchu.
- Vyrábíme hlavice v průměrech hrdla od **200 mm – 400 mm**.
- Materiály: **dural(hliník), pozink, měď a nerez**.
- Používáme dva druhy ložisek firem: **ZVL a SKF**.

| VV200BL | VV200C | VV200D | VV200E | VV260BL | VV260C | VV260D | VV355D | VV355DL | VV400D | VV400DL | TYP |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|--------------|
| Pozink | Nerez | Dural | Měď | Pozink | Nerez | Dural | Dural | Dural | Dural | Dural | MATERIÁL |
| ZVL | SKF | SKF | SKF | ZVL | SKF | SKF | SKF | ZVL | SKF | ZVL | LOŽISKA |
| 5 let | 15 let | 15 let | 15 let | 5 let | 15 let | 15 let | 15 let | 5 let | 15 let | 5 let | ZÁRUKA |
| 200 mm | 200 mm | 200 mm | 200 mm | 260 mm | 260 mm | 260 mm | 355 mm | 355 mm | 400 mm | 400 mm | PRŮMĚR HRDLA |
| 2090 Kč | 2390 Kč | 2190 Kč | 2590 Kč | 2190 Kč | 2590 Kč | 2390 Kč | 2590 Kč | 2390Kč | 3290 Kč | 3090Kč | CENA BEZ DPH |

- **Stavitelné základny**

Stavitelné základny jsou vhodné pro namontování turbíny na šikmou střechu (sklon střechy od 0-45°).



| Z200 | Z260 | Z355 | Z400S | Z400 | TYP |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Hliník | Hliník | Hliník | Hliník | Hliník | MATERIÁL |
| ANO | ANO | ANO | NE | ANO | NASTAVITELNÁ |
| 200 mm | 260 mm | 355 mm | 400 mm | 400 mm | PRŮMĚR HRDLA |
| 700Kč | 750Kč | 800Kč | 700Kč | 900Kč | CENA BEZ DPH |

- **Regulační klapky**

Regulační klapka je vhodná k omezení sání ventilační hlavice.



| K200 | K260 | K355 | K400 | K->Z | TYP |
|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| Hliník | Hliník | Hliník | Hliník | Hliník | MATERIÁL |
| 250mm | 300mm | 500mm | 500mm | - | VÝŠKA |
| 200mm | 260mm | 355 mm | 400 mm | | PRŮMĚR HRDLA |
| 890Kč | 950Kč | 1050Kč | 1100Kč | 600Kč | CENA BEZ DPH |

*Poznámka: K > Z klapka umístěná do jakékoliv základny Z, cena pouze za klapku včetně montáže, ne celou základnu

*Poznámka:

Barevné možnosti (Ceny na ceníme vždy individuálně, a podle počtu kusů) **hnědá** RAL8017, **černá** RAL9005, **bílá** RAL9010, **červená** RAL8005. (Cena se pohybuje na nejvýš 500Kč za barevny komplet (základna hlavice)).

Komínové hlavice KV

Speciální hlavice AP



- Celonerezová komínová hlavice, včetně i těch nejdrobnějších částí.
- Ložiska odolná vůči vysokým teplotám. (až 250°)
- zvyšuje přirozený tah komína, odstraňuje problém zpětného tahu
- určený pro všechny druhy EKO paliv (pelety, palivové dřevo, plyn...)
- zabraňuje zapršení do komína, napomáhá zhasínání jisker
- demontáž pro případ čištění komína je velmi jednoduchá, díky lehce odklopné hlavici.

| KV200 | AP200 | TYP |
|----------------|----------------|---------------------|
| nerez | nerez | MATERIÁL |
| 200 mm | 200 mm | PRŮMĚR HRDLA |
| 3 290Kč | 3 990Kč | CENA BEZ DPH |

*Poznámka: Možnost objednat komínovou hlavici pouze s hrdlem, bez podstavce.

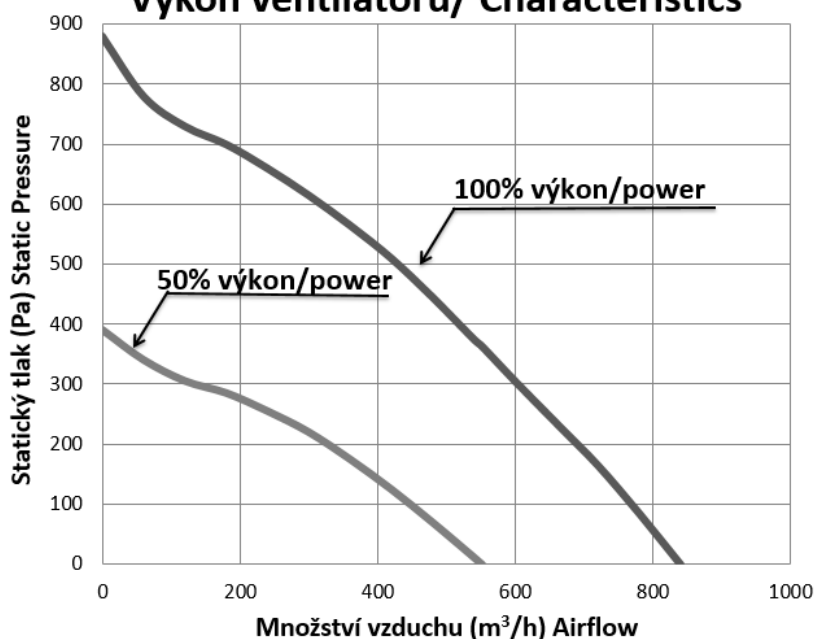
Řada C



- Ventilátor je napájen **24 volty**, díky moderní technologii má srovnatelné parametry s jeho 230 voltovými konkurenty, jeho příkon je však výrazně nižší, tudíž zaplatíte výrazně méně za elektřinu.
- Kvalitní hliníkové tělo, s dvojitou hlavou, která dokonale řeší problém přehřívání na přímém slunci
- Možnost přesně ovládat příkon **1 až 12 ventilátoru**, pomocí dotykového displeje
- Díky možnosti nastavení účinností ventilátoru v široké škále a v různých hodinách, je vždy dokonale účinný.
- **Vyrobeno v České republice** s použitím nejkvalitnějších komponentů a materiálu.
- Ventilátor má třetinový příkon v porovnání s ventilátory napájený **230 V**, jejich technická specifikace je však velmi podobná. (otáčky, statický tlak)



Výkon ventilátoru/ Characteristics



| Ventilátor C-800 | Rozváděč Pro 1-3 C-800 | Rozváděč Pro 4-6 C-800 | Rozváděč Pro 7-12 C-800 |
|------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|
| 10 500Kč | 4 185Kč | 5 535Kč | 6 885Kč |

Spiro potrubí

Válcované trubky kruhového průřezu z pozinkované oceli ve standardních délkách 3 m. Jsou vyráběné v průměrech od 80 mm do 1250 mm. Tloušťka plechu pro typické součásti závisí na průměru a je v rozsahu od 0,5 do 1,5 mm. Galvanizace je třídy Z 200-275, oboustranně pozinkovaný povlak je o hustotě 200-275 g / m³.

- **galvanizovaný plech**
- standardní délka: **3 m**
- možnost individuální délky, dle požadavku
- možnost jednotlivé tloušťky plechu, jsou k dispozici dle požadavku.
- vyrábíme i s **gumovým těsněním**



| Rozměr | Cena bez DPH/kus |
|--------------|------------------|
| Ø 100 / 3000 | 190,89 Kč |
| Ø 125 / 3000 | 246,08 Kč |
| Ø 150 / 3000 | 290,59 Kč |
| Ø 160 / 3000 | 301,27 Kč |
| Ø 200 / 3000 | 379,70 Kč |
| Ø 250 / 3000 | 461,63 Kč |
| Ø 300 / 3000 | 554,90 Kč |
| Ø 315 / 3000 | 656,11 Kč |
| Ø 355 / 3000 | 723,30 Kč |
| Ø 400 / 3000 | 809,30 Kč |

| Rozměr | Cena bez DPH/kus |
|---------------|--------------------|
| Ø 450 / 3000 | 922,04 Kč |
| Ø 500 / 3000 | 1 023,62 Kč |
| Ø 560 / 3000 | 1 443,39 Kč |
| Ø 630 / 3000 | 1 636,83 Kč |
| Ø 710 / 3000 | 1 862,41 Kč |
| Ø 800 / 3000 | 2 459,46 Kč |
| Ø 900 / 3000 | 2 799,66 Kč |
| Ø 1000 / 3000 | 3 087,60 Kč |
| Ø 1250 / 3000 | 4 474,95 Kč |



Oblouky segmentové

Segmentový ohyb kruhového průřezu je vyrobený z pozinkované oceli o průměru od 200 mm do 1600 mm. Používá se ve ventilačních systémech ke změně směru instalace o 45 stupňů nebo 90 stupňů.

- pozinkovaný plech
- segmenty ohybu spojené **drážkovým spojem**
- lepení s lineárním těsněním
- hrany zesílené sklápěním
- Nově vyrábíme taky kolena 60 stupňová
- Vyrábíme i s **gumovým těsněním**

| Průměr [mm] | Úhel (°) | Cena za kus (Kč) |
|-------------|----------|------------------|
| 200 | 45° | 114,35 Kč |
| | 90° | 133,25 Kč |
| 250 | 45° | 135,61 Kč |
| | 90° | 185,22 Kč |
| 315 | 45° | 162,26 Kč |
| | 90° | 197,41 Kč |
| 355 | 45° | 224,82 Kč |
| | 90° | 276,32 Kč |
| 400 | 45° | 255,81 Kč |
| | 90° | 324,80Kč |

| | | |
|-----|-----|--------------------|
| 450 | 45° | 301,46 Kč |
| | 90° | 462,58 Kč |
| 500 | 45° | 395,77 Kč |
| | 90° | 616,99 Kč |
| 630 | 45° | 552,16 Kč |
| | 90° | 894,35 Kč |
| 710 | 45° | 671,42 Kč |
| | 90° | 1 107,73 Kč |
| 800 | 45° | 821,87 Kč |
| | 90° | 1 324,23 Kč |
| 900 | 45° | 1 286,15 Kč |
| | 90° | 1 965,22 Kč |



Čtyřhranné potrubí

Obdélníková potrubí jsou vyráběná z pozinkovaných a hliníkových plechů s průřezem **od 100 x 100 mm do 2000 x 2000**, a pro speciální objednávky ve větších velikostech. Ideální pro nízkou a střední tlakovou ventilaci a klimatizační systémy. Jsou vyrobeny z vysoce kvalitních pozinkovaných plechů a pásů DX51D + Z275-M-A-C (275 g / m²) podle PN-EN 10142 + A1, založené na polských normách PN-89 / H-92125. Možnost provedení v jiných normách (např. Německých nebo rakouských). Rámy jsou vyrobeny z profilů K20, K30 a rohů.

| | | |
|---|----------------|-----------|
| ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ DO HRANY 1000 mm při délce l=1500 | m ² | 359,10 Kč |
| ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ HRANA NAD 1000 mm při délce l=1500 | m ² | 415,80 Kč |
| ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ DO HRANY 1000 mm při ostatních délkách | m ² | 453,60 Kč |
| ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ HRANA NAD 1000 mm při ostatních délkách | m ² | 510,30 Kč |
| TVAROVKY DO HRANY 1000 mm | m ² | 453,60 Kč |
| TVAROVKY HRANA NAD 1000mm | m ² | 510,30 Kč |



Profily rámu ventilačních kanálů typ:

P20; P30

Profil příruby je vyroben z ocelového plechu. Standardně je vyroben z pozinkovaného plechu. Profilové prvky jsou určeny pro spojení čtyřhranného potrubí a tvarovek u ventilačních a klimatizačních

| | |
|-----|----------|
| P20 | 18,81 Kč |
| P30 | 23,15 Kč |

systemů.



Přírubový rohovník

R20; R30

Určeno pro přírubové lišty **P20** a **P30**.

| | |
|-----|---------|
| R20 | 2,65 Kč |
| R30 | 6,71 Kč |

• Na dotaz

Máme síť externích dodavatelů, kteří nám zajišťují výrobu:

SPIRO redukci, sedlových kusů, koncových dílů apod.

Neváhejte proto poptávat i tyto položky. Vždy individuálně naceníme.

Rozměry

Spiro potrubí

| Průměr [mm] | Plech [mm] | Průměr [mm] | Plech [mm] |
|-------------|------------|-------------|------------|
| 80 | 0,45 | 355 | 0,5 |
| 100 | 0,45 | 400 | 0,5 |
| 125 | 0,45 | 450 | 0,5 |
| 140 | 0,45 | 500 | 0,5 |
| 150 | 0,45 | 560 | 0,6 |
| 160 | 0,45 | 600 | 0,6 |
| 180 | 0,45 | 630 | 0,6 |
| 200 | 0,45 | 710 | 0,6 |
| 224 | 0,45 | 800 | 0,8 |
| 250 | 0,45 | 900 | 0,8 |
| 280 | 0,5 | 1000 | 0,8 |
| 300 | 0,5 | 1120 | 1,0 |
| 315 | 0,5 | 1250 | 1,0 |

Spojky

| Průměr [mm] | Plech [mm] |
|-------------|------------|
| <400 | 0,5 |
| >400 | 0,8 |

Označení: **MSF-01**.

Kritéria provedení: **PN-B-03434:1999, PN-EN 1506:2007**.

Oblouky

| Průměr [mm] | Plech [mm] |
|-------------|------------|
| <400 | 0,5 |
| >400 | 0,8 |

Označení: **KSF-01/90, KSFU-01/90**

Kritéria výroby: **PN-B-03434:1999, pn-en 1506:2007**

Materiál: **Pozinkovaná plechová ocel** ve třídě **Zn-275**.

Poznámka: možnost jednotlivé tloušťky plechu jsou k dispozici dle požadavku.

Ventilační hlavice

| Typ | Materiál hlavice | Hmotnost [kg] | D [mm] | DI [mm] | Výška [mm] |
|--------|------------------|---------------|--------|---------|------------|
| VV200C | nerez | 1,4 | 200 | 290 | 230 |
| VV200D | dural | 1,2 | 200 | 290 | 230 |
| VV200E | měď | 1,5 | 200 | 290 | 230 |
| VV260C | nerez | 2,1 | 260 | 360 | 300 |
| VV260D | dural | 1,8 | 260 | 360 | 300 |
| VV355D | dural | 3,2 | 355 | 470 | 360 |
| VV400D | dural | 6,5 | 400 | 500 | 570 |

Stavitelné základny

| Typ | Hmotnost [kg] | Rozměr základny [mm] | Výška [mm] |
|------|---------------|----------------------|------------|
| Z200 | 1,2 | 400 x 400 | 250 |
| Z260 | 1,8 | 500 x 500 | 250 |
| Z355 | 2,7 | 500 x 500 | 250 |



Certifikáty a testy

- Spiro trouby a tvarovky
HK/K/0706/02/2017
Hygienic certificate, National institute of public health- National institute of hygiene
Certifikát těsnosti (A, D)
- Ventilační hlavice
B-30-00414-16 Strojírenský zkušební ústav, Elektrotechnický zkušební ústav 1150875,
Elektrotechnický zkušební ústav 1170389



Doprava a dodací lhůty

- Doprava činí **12kč/km**
- Při objednávce **vyšší než 100 000Kč 4000EUR**
DOPRAVA ZDARMA v rámci Moravskoslezského a Žilinského kraje.
- Dodací lhůty konzultujeme se zákazníky vždy individuálně. Většinu Sortimentu kruhového spiro potrubí máme skladem nebo maximálně do 21 dní od objednání

***Poznámka:** Finální, předem dohodnutá cena za dopravu vždy záleží na konkrétní objednávce, dodací lokaci a termínu.



Jak poptat nebo objednat?

- Poptávky a objednávky nám zasílejte na email **info@vetrani-eshop.cz**.
- V případě jakýchkoliv dotazů nás neváhejte kontaktovat. **+420 723 956 320**
- Ventilační hlavice** můžete nakoupit na našem **e-shopu. www.vetrani-eshop.cz**
- Minimální objednávka na spiro potrubí a tvarovky je 3000 Kč**