

**Kiegészítők****CFV-FF**Szűrőegység kandalló
elszívóventilátorhoz**CFV-GF**Szűrőegység kandalló
elszívóventilátorhoz**MCA**

Rozsdamentes AWA-bilincs

CRA

Acél pántszalag

Kandalló elszívó ventilátor típus CFV

Kandalló elszívó centrifugális ventilátor a keletkező hő lakáson belüli elosztására. Előrehajló lapátózással.

Alkalmazási terület

- A kandalló elszívó ventilátor házak fűtési rendszerének kezelésére tervezték, a kémény vagy a kandalló által leadott hő további hasznosításával, mint egy másodlagos fűtési-résztartó megoldás

Kivitel

- A ventilátor ház horganyzott acélból készül
- A ház tűzálló ásványgyapot hő- és hangszigetelő anyaggal bélelt
- A készülékház belső felülete perforált a belső levegő keringtetése és a meghajtómotor hűtése miatt
- A készülék beépített hőmérséklet szabályzó elemmel felszerelt mely a ventilátor automatikus ki-, és bekapcsolását teszi lehetővé
- A berendezés 0°C és +90°C közötti hőmérséklet tartomány között működik, a tűztér feletti hőmérséklet függvényében
- 230/50Hz 1 fázisú meghajtómotor
- F szigetelési osztály
- A meghajtómotor beépített hővédelemmel és automatikus újraindítással felszerelt
- A meghajtómotor a légáramon kívül elhelyezve, előrehajló lapátózású járókerekekkel és hosszú élet tartartalmú csapággyalakkal felszerelve

Opciók

- **CFV-FF:** Kivehető, tisztítható fém szűrő (G3 osztályú). A szűrő a készülékházhoz gyorscsatlakozókkal rögzítve a könnyebb hozzáférhetőség és tisztítás érdekében
- **CFV-KF:** Kiszerezhető keverő kamra beépített termostatikus szabályzású szeleppel a szállított levegő szűréséhez (G3 osztályú). A keverő kamra a készülékházhoz gyorscsatlakozókkal rögzítve a könnyebb hozzáférhetőség és tisztítás érdekében
- **CFV-GF:** Visszacsapó csappantyú. A levegő visszaáramlásának megakadályozására. Ventilátor elem konfiguráció, mely a CFV-KF keverő kamrából és a CFV-GF visszacsapó csappantyúból áll, megvédi a meghajtó motort a túlhevüléstől egy by-pass ágon keresztül

Tartozékok, kiegészítők

- Rozsdamentes AWA-bilincs: **MCA**
- Acél pántszalag: **CRA**

Rendelési példa
CFV-FF 140 + MCA 60-165

- **CFV** = Ventilátor típusa
- **140** = Csatlakozó átmérő
- **FF** = Szűrő
- **MCA** = Rozsdamentes AWA-bilincs
- **60-165** = Ø 60 -165mm közötti tartományhoz

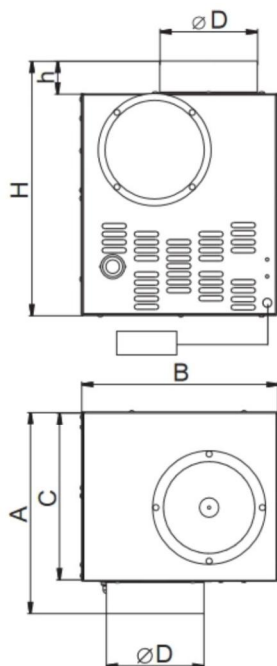
Légszállítási jellemzők

Típus	Qv (m³/h)								
	25 Pa	50 Pa	75 Pa	100 Pa	125 Pa	150 Pa	175 Pa	200 Pa	225 Pa
CFV 125	360	325	340	145	-	-	-	-	-
CFV 150	490	470	445	425	380	325	240	150	50
CFV 160	520	480	470	425	380	325	250	160	60

Műszaki adattáblázat

Típus	U (Volt)	P (Watt)	I (Amper)	Légszállítás (m³/h)	Fordulatszám (rpm)	Lpa 3 m [dB(A)]
CFV 125	1 x 230	108	0,81	400	234	42
CFV 150	1 x 230	115	0,84	520	230	42
CFV 160	1 x 230	116	0,86	540	230	42

Lpa 3 = Hangteljesítmény szint - kilépő oldal (3 m távolságból mérve)


Geometriai méretek

Típus	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	h (mm)	Súly (gramm)
CFV 125	250	245	210	125	275	40	4 500
CFV 150	300	285	250	150	340	40	5 700
CFV 160	300	285	250	160	340	40	5 700