



TVS Kuumavesi

El-Björnin uuden sukupolven TVS-tuotteet on kehitetty täyttämään tulevaisuuden kuivaus- ja lämmitystarpeet. Suorituskykyiset ja energiatehokkaat kuivauspuhaltimet kahdella tehovalinnalla. Kestävä, joustava ja kevyt rakenteinen jauhemaalattua korroosionkestävää galvanoitua teräslevyä. Nämä yksiköt antavat korkean lämpötilan nousun (ΔT) ja liikuttavat suuria määriä ilmaa. Puhaltimen ja muotoilun yhdistelmä maksimoi heittopituuden ja lämpimän kuivan ilman leviamisen. Soveltuvat 300–2000 m² tilojen ylläpitolämmitykseen. Helposti käytettävä, modulaarinen rakenne tekee puhdistamisesta/huollosta helppoa. Varmistaa helpon pääsyn sähkölaatikkoon huolto-oven alla. Varustettu ohjauskortilla ja näytöllä. Säädöt on helppo tehdä näytön valikoista, esim. lämpötilan ja puhallinnopeuksien säätö.



EL-BJÖRN OY Fallåker 3, FI-02740 ESPOO Puhelin (+358) 0407-206533 E-mail: info@elbjorn.fi

Power to build the future

EL-BJÖRN

Tuote-edut:

- Uusi, modernimpi muotoilu
- TF 15HW on varustettu yhdellä suodattimella. Muut koneet on varustettu kahdella suodattimella, jotka takaavat tasaisemman ja paremman ilmavirran ja matalampi äänitaso
- Uudet, parannetut suodattimet ylimääräisellä esisuodattimella eri suodatinluokissa. G4 vakiona
- Tekstiili-ilmanjakaja 6 ilmatiellä
- Erittäin kompakti alusta, minkä ansiosta se on kätevä sijoittaa ahtaisiin tiloihin, kuten porraskäytäviin, tapahtumateltoihin ja asuntoihin.
- Erittäin kevyt, minkä ansiosta puhaltimia on helppo nostaa, siirtää, kuljettaa ja ripustaa
- Jaettava moduulirakenne
- Helppo huoltaa irrotettavan yläosan ansiosta
- Korkea lämpötilan nousu (ΔT) ja suuret ilmavirrat, maksimaalisen energiatehokkuuden saavuttamiseksi
- Älykäs ohjauskortti
- Lukittava näyttö – vaatii salasanan
- Eri toimintatiloja - kuivaus, tapahtuma, lämmitys
- Elektroninen termostaatti huonesäätöön

Tekniset tiedot

Nimitys	TF 15HW EBC	TF 30HW EBC	TF 50HW EBC	TF 100HW EBC
Tuotenro	EB14650	EB14653	EB14654	EB14655
Nimellisvirta	1,4A	2,2A	2,6A	7,0A
Jännite	1N~230V	1N~230V	3N~400V	3N~400V
Kokonaislämmitysteho (kW)	15*	33*	57*	115*
Lämpötilan nousu	52	38	39	49
Ilmavirta (m ³ /h)	800	2500	4200	6500
Virtaus	0,15	0,25	0,46	0,88
Äänitaso (db (A))	61	65	70	72
Vesiliitäntä Camlock	25 mm tyyppi A	25 mm tyyppi A	25 mm tyyppi A	32 mm tyyppi B
Paino tot (ylä-, alaosa, jakaja) (kg)	35 (17) (16) (2)	67 (24,5) (42,5)	117,5 (40) (77,5)	153,5 (57) (96,5)
Mitat (ilman jakajaa) K x L x S (mm)	745x435x475	1000x550x645	1222x740x935	1250x740x1110
Mitat (jakajalla) K x L x S (mm)	945x435x475	1950x550x645	2150x740x935	2170x740x1110
Kotelointiluokka	IP44	IP44	IP44	IP44

* 80-50 vedellä ja +5 C ilmassa

EL-BJÖRN OY

Fallåker 3, FI-02740 ESPOO

Puhelin (+358) 0407-206533

E-mail: info@elbjorn.fi

Power to build the future

