



TVS Varmtvann

El-Bjørns nye generasjon av TVS-produkter er utviklet for å dekke fremtidens tørke- og varmebehov. Høytpresterende og energieffektive vifter. Robust og praktisk konstruksjon med lav vekt, i pulverlakkert, korrosjonsbestandig forsinket stålplate. Maskinene gir høy temperaturøkning (ΔT) og høye luftstrømmer. Kombinasjonen av vifte og utforming maksimerer kastlengden og spredning av varm luft. Klarer å vedlikeholdsvarme arealer på 300–2000 m². Delbar og moduloppbygd konstruksjon som gjør det enkelt å utføre rengjøring/service på maskinen og komme til elboksen under serviceluken. TF 50HW og TF 100HW er utstyrt med styrekort og display. Justeringer gjøres enkelt via displayet med ulike menyvalg, f.eks. justering av temperatur og viftehastighet.



Patent Pending



IP44



35-153,5 kg



61-72 dB(A)

EL-BJØRN AS

Smalvollveien 58, NO-0667 Oslo

Tel: (+47) 67175870

E-mail: firmapost@elbjorn.no

Power to build the future

EL-BJØRN

Produktfordeler:

- Ny design
- TF 15HW har ett filter. Øvrige maskiner har to filtre for jevnere og bedre luftstrøm og lavere lydnivå
- Nye, forbedrede filtre med ekstra forfilter i ulike filterklasser. G4-standard
- Tekstilluftfordeler med 6 luftganger
- Svært kompakt chassis slik at viften enkelt kan plasseres i trange rom som trappehus, eventtelt og leiligheter
- Svært lav vekt, noe som gjør viften enkel å løfte, forflytte, transportere og henge opp
- Delbar moduloppbygd konstruksjon
- Enkel å utføre service på og rengjøre pga. avtakbar topp
- Høy temperaturøkning (ΔT) og høye luftstrømmer gir energieffektive maskiner
- Smart styrekort (TF 50HW, TF 100HW)
- Låsbart display – passord kreves (TF 50HW, TF 100HW)
- Mulighet til ulike driftsmoduser – Uttørking, Event, Varme (TF 50HW, TF 100HW)

Tekniske data

Benevnelse	TF 15HW	TF 30HW	TF 50HW	TF 100HW
Art.nr.	EB15127	EB15128	EB14654	EB14655
Merkestrøm	1,4A	2,2A	2,6A	7,0A
Spenning	1N~230V	1N~230V	3N~400V	3N~400V
Total varmeeffekt (kW)	15*	33*	57*	115*
Temperaturøkning	52	38	39	49
Luftstrøm (m ³ /t)	800	2500	4200	6500
Vannstrøm (l/s)	0,15	0,25	0,46	0,88
Lydnivå (db (A))	61	65	70	72
Vanntilkobling Camlock	25 mm type A	25 mm type A	25 mm type A	32 mm type B
Vekt tot (over-, underdel, luftfordeler) (kg)	35 (17) (16) (2)	67 (24,5) (42,5)	117,5 (40) (77,5)	153,5 (57) (96,5)
Mål(ekskl. luftfordeler) H x B x D (mm)	745x435x475	1000x550x645	1222x740x935	1250x740x1110
Mål(inkl. luftfordeler) H x B x D (mm)	945x435x475	1950x550x645	2150x740x935	1270x740x1110
Kapslingsklasse	IP44	IP44	IP44	IP44

*Vanntemp (tur-retur) 80-50°C og +5°C i luften