



TVS EL

El-Björns nya generation av TVS-produkter är framtagna för att tillgodose framtidens tork och värmebehov. Högpresterande och energieffektiva torkfläktar med två effektlägen. Robust och smidig konstruktion med låg vikt, i pulverlackad korrosionsbeständig förzinkad stålplåt. Maskinerna ger hög temperaturhöjning (ΔT) och höga luftflöden. Kombinationen av fläkt och utformning maximerar kastlängden och spridning av varm luft. Klarar att underhållsvärma ytor på 80-1500 m². Delbar och moduluppbyggd konstruktion som gör det smidigt att rengöra och serva maskinerna. Enkelt att komma åt ellådan under serviceluckan. TF 36EL och TF 72EL är utrustade med styrkort och display. Justeringar sker enkelt i displayen genom olika menyval, tex. justering av temperatur och fläkthastighet.



EL-BJÖRN AB

Box 29, SE-334 21 Anderstorp

Tel: (+46) 0371-588 100

E-mail: info@elbjorn.se

Power to build the future

EL-BJÖRN

Produktfördelar:

- Ny design
- Två filter för jämnare och bättre luftflöde och lägre ljudnivå
- Nya förbättrade filter med extra förfilter i olika filterklasser. G4 standard
- Fördelare som sprider luften runt i rummet och ger 360 grader spridning och maximal kastlängd
- Mycket kompakt chassi för att smidigt kunna placeras i trånga utrymmen som trapphus, eventtält och lägenheter
- Mycket låg vikt vilket gör dem enkla att lyfta, förflytta, transportera och hänga upp
- Delbar moduluppbyggd konstruktion
- Enkel att serva/rengöra p.g.a avtagbar topp
- Hög temperaturhöjning (ΔT) och höga luftflöden ger energieffektiva maskiner
- Automatisk efterkylning för att öka produktens livslängd (TF 36EL, TF 72EL)
- Smart styrkort (TF 36EL, TF 72EL)
- Låsbar display- lösenord krävs (TF 36EL, TF 72EL)
- Möjlighet till olika driftslägen - Uttorkning, Event, Värme (TF 36EL, TF 72EL)
- Mekanisk termostat för rumstemperaturreglering (TF 18EL)
- Elektronisk termostat för rumsreglering (TF 36EL, TF 72EL)

Tekniska data

Benämning	TF 18EL	TF 36EL	TF 72EL
Art.nr	EB15126	EB14646	EB14647
Inkommande	5-pol/400V 32A CEE 432-6	5-pol/400V 63A CEE 463-6	5-pol/400V 125A CEE 4125-6
Märkström	27A	57A	110A
Spänning	3N~400V	3N~400V	3N~400V
Total värmeeffekt (kW)	18	36	72
Effektlägen (kW)	9-18	18-36	36-72
Luftflöde (m ³ /h)	2500/2040	4650/3850	7900/6454
Temperaturhöjning	22/23	29/34	40/47
Ljudnivå (db (A))	62/57	68/63	69/63
Vikt tot (över-, underdel, fördelare) (kg)	66 (23,5) (42,5)	127,5 (41,5) (77,5) (8,5)	180 (72) (96,5) (11,5)
Mått (exkl. fördelare) H x B x D (mm)	1000x560x640	1200x740x935	1400x740x1110
Mått (inkl. fördelare) H x B x D (mm)	2150x560x640	2150x740x935	2250x740x1110
Kapslingsklass	IP44	IP44	IP44
Säsongsmedelverkningsgrad	36%	36%	36%

EL-BJÖRN AB Box 29, SE-334 21 Anderstorp

Tel: (+46) 0371-588 100

E-mail: info@elbjorn.se