



TVS EL EBC

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. 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
- Smart styrkort
- Låsbar display- lösenord krävs
- Möjlighet till olika driftslägen - Uttorkning, Event, Värme
- Elektronisk termostat för rumsreglering

Tekniska data

Benämning	TF 9EL EBC	TF 18EL EBC	TF 36EL EBC	TF 72EL EBC
Art.nr	EB16332	EB14642	EB14646	EB14647
Inkommande	5-pol/400V 16A CEE 416-6	5-pol/400V 32A CEE 432-6	5-pol/400V 63A CEE 463-6	5-pol/400V 125A CEE 4125-6
Märkström	13A	27A	57A	110A
Spänning	3N~400V	3N~400V	3N~400V	3N~400V
Total värmeeffekt (kW)	9	18	36	72
Effektlägen (kW)	4,5-9	9-18	18-36	36-72
Luftflöde (m ³ /h)	1500/1000	2500/2040	4650/3850	7910/6454
Temperaturhöjning	38/25	22/23	29/34	40/47
Ljudnivå (db (A))	61/54	62/57	68/63	69/63
Vikt tot (över-, underdel, fördelare) (kg)	33,3 (16) (17,3)	66 (23,5) (42,5)	127,5 (41,5) (77,5) (8,5)	180 (72) (96,5) (11,5)
Mått (exkl. fördelare) HxBxD(mm)	700x440x460	1000x560x640	1200x740x935	1400x740x1110
Mått (inkl. fördelare) HxBxD(mm)	940x440x460	2150x560x640	2150x740x935	2200x740x1110
Kapslingsklass	IP44	IP44	IP44	IP44
Säsongsmedelverkningsgrad	36%	36%	36%	36%

EL-BJÖRN AB

Box 29, SE-334 21 Anderstorp

Tel: (+46) 0371-588 100

E-mail: info@elbjorn.se