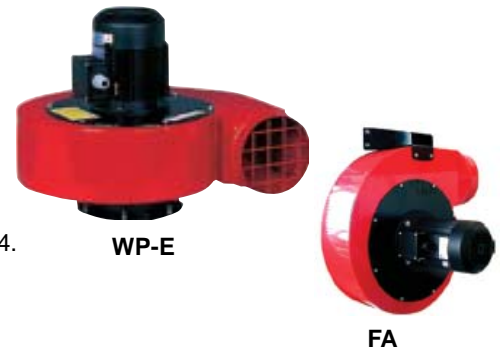


Medeltrycksläktar WP-E för verkstäder & garage etc. och utsug av svetsgaser, bilavgaser m.m., för montering på ERGO utsugsarmar eller separat utsug. Finns även i ATEX utförande på begäran. Typ FA är avsedd att monteras direkt på ALAN upprullare.

Fläktarna installeras med väggfästen på insidan av lokalen och kan kombineras med utsugsarm eller slang/ar.

Fläkthuset i standardutförande är tillverkat i lackerad stålplåt, fläkthjul med bakåt-böjda skovlar i stål. Insuget har en fläns som kan monteras mot väggfästet eller till utsugsarm. Utblås är försett med skyddsgaller.

Kullagrad asynkron Standardmotor i enfas 230V eller 3-fas 400V. Skyddsklass IP54.

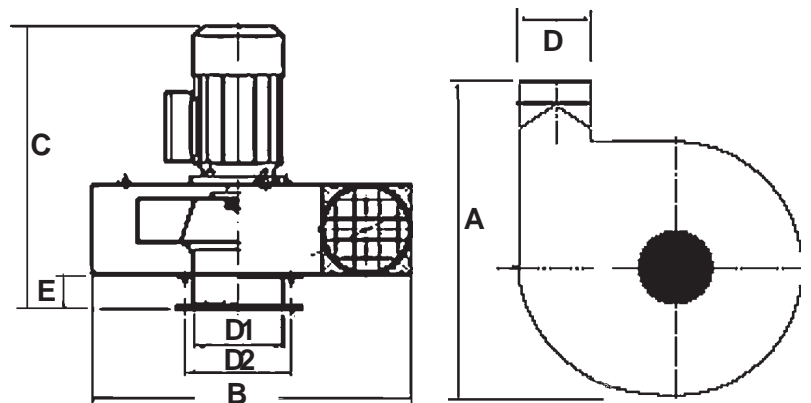


## Teknisk data

Typ	Max. flöde m³/h	Max tryck Pa	Effekt KW	Varvtal r/min	Max. ström (A)		Ljud dB(A) 1m	Vikt Kg	Tillbehör		
					230V	400V			Väggfäste	Sugstation	Upprullare
WP-3-E /M	1500	1000	0,37	3000	3,00	-	76	17,5	WBM-125	-	-
WP-5-E /M	2200	1200	0,55	3000	3,60	-	82	24	WBM-160	OW-1-100	ALAN-U/C-8
WP-5-E /T	2200	1200	0,55	3000	-	1,40	82	24	WBM-160	OW-1-100	ALAN-U/C-8
WP-7-E /M	3500	1800	1,10	3000	7,90	-	90	31	WBM-160	OW-1-125	ALAN/P-U/C-8
WP-7-E /T	3500	1800	1,10	3000	-	2,60	90	31	WBM-160	OW-1-125	ALAN/P-U/C-8
WP-8-E /T	3500	2100	1,50	3000	-	3,80	94	35	WBM-200	OW-1-150	ALAN-U/C-12
WP-9-E /T	4000	2800	2,20	3000	-	4,80	95	45	WBM-200	-	ALAN/P-U/E-12
WP-10-E /T	8000	2450	3,00	3000	-	6,70	97	50	WBM-250	-	-
WP-11-E /T	9000	2800	4,00	3000	-	8,60	95	57	WBM-250	-	-
WP-13-E /T	12000	3200	6,00	3000	-	12,00	96	83	WBM-315	-	-
FA-0/M	2200	1400	0,55	3000	3,6	-	63	24			ALAN-U/C-8
FA-0/T	2200	1400	0,55	3000	-	1,4	63	24			ALAN-U/C-8
FA-1/M	3000	1650	1,10	3000	7,9	-	68	26			ALAN/P-U/C-8
FA-1/T	3000	1650	1,10	3000	-	2,6	68	26			ALAN/P-U/C-8
FA-2/T	3500	2200	1,50	3000	-	3,8	70	30			ALAN-U/C-12
FA-3/T	4000	2800	2,20	3000	-	4,8	72	35			ALAN/P-U/E-12

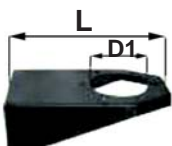
## Mått mm

Typ	A	B	C	D	D1	D2	E
WP-3	421	434	399	125	125	155	50
WP-5	465	483	437	160	160	194	60
WP-7	517	550	465	200	160	194	60
WP-8	547	579	495	200	200	224	60
WP-9	611	615	545	200	200	224	60
WP-10	611	650	620	250	250	274	60
WP-11	630	665	648	250	250	274	100
WP-13	785	820	720	315	315	344	110



## Tillbehör

**WBM** -Fäste för montering av fläkt på vägg, med utsug nedåt.



Typ	L	D1
WBN-125	250	125
WBN-160	320	160
WBN-200	340	160
WBN-250	420	200
WBN-315	480	200

**TR/TRE**  
5-stegs transformator



**INT**  
Motorskydds-brytare



**Backspjäll**  
självslutande



**Ljuddämpare**  
Utblås



**OW -Utsugstation** med hängande sugslangar. Lämplig för ex. vis mindre bilverkstäder som avgasutsug som ansluts till bilens avgasrör. OW-1/2-100 avsedd för personbilar och OW-1/2-125 för lätta lastbilar upp till 3,5 ton. OW-1/2-150 för övriga lastbilar.  
**Uppbyggnad:** Utsugstationen består av: Fläkt WP-E, WBN väggfäste, OW Singel- eller dubbelslangar med d:o koppling till fläkt, samt lämpligt sugmunstycke.

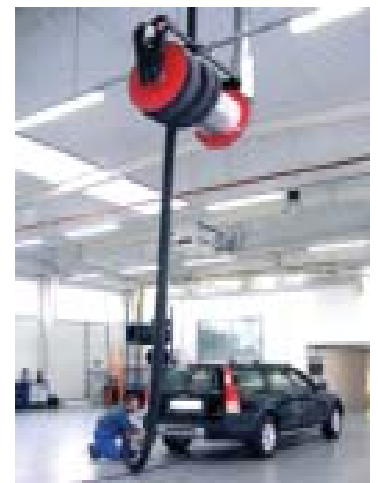
Utsug	Typ	Slang Ømm	Slang-längd m	Max temp kont. °C	Anpassad till fläkt
Enkelt	OW-1-100	100	5	150	WP-5-E
Enkelt	OW-1-125	125	5	150	WP-7-E
Enkelt	OW-1-150	150	5	150	WP-8-E
Dubbelt	OW-2-100	100	2x5	150	WP-7-E
Dubbelt	OW-2-125	125	2x5	150	WP-8-E



**ALAN -Slangupprullare** för utsug i bilverkstäder, industri m.m.. Typ U/C har mekanisk upprullningsfjäder och typ U/E har elektrisk motor för upp- och nedrullning. Kan anslutas till extern fläkt (WP-E) eller med direktmonterad fläkt typ FA.

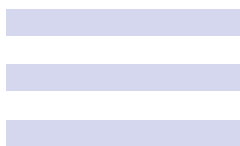
Typ	Max. Slang m	Max. vridmom. Nm	Vikt* Kg
ALAN-U/C-8	8	50	44,5
ALANP-U/C-8	8	50	44,5
ALAN-U/E-8	8	40	44,5
ALANP-U/E-8	8	40	44,5
ALAN-U/C-12	12	50	46,5
ALANP-U/C-12	12	50	46,5
ALAN-U/E-12	12	80	46,5
ALANP-U/E-12	12	50	46,5

\*vikt utan slang.



Fläkt FA för direktkoppling

## Slangset



## Stoppning Gummi



## Väggfäste för ALAN

Typ (Längd)	Vikt Set (2st)
L860 (800)	12



## Slangmunstycken



## Styrenhet för ALAN typ "U/E"

Typ	spänning V	Motor kW	Ström A	För fläktar
ZE-ALAN-U/E-6,3-1	230	0,55	4,0 - 6,3	FA-0 WP-5-E
ZE-ALAN-U/E-1,6-3	3x400	0,55	1,0 - 1,6	FA-0 WP-5-E
ZE-ALAN-10-1	230	1,1	6,3 - 10	FA-1 WP-7-E
ZE-ALAN-4-3	3x400	1,1/1,5	2,5 - 4,0	FA-1/2 WP-7/8-E
ZE-ALAN-6,3-3	3x400	2,2	4,0 - 6,3	FA-3 WP-9-E

