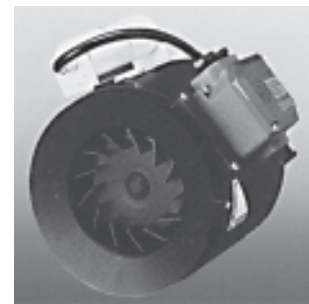


- Enfas 230V, 50Hz.
- Skyddsklass ERM15/18 IP54 (ERM 22-28 IP55).
- Fuktskyddsisolerade motorer med kullager.
- Tillverkad i slagfast plast.
- Termiskt överbelastningsskydd. (Ej ERM Ex)
- Varvvalsreglerbara. (Ej ERM Ex)
- Typ Ex - Explosionsskyddad med förhöjd säkerhet Eex-e II enligt DIN EN 50014/50019, VDE 0170/0171 och VDMA 24169.
- ERM 18,22 & 25 går att få i 400V, 50Hz.



ERM 15-28.



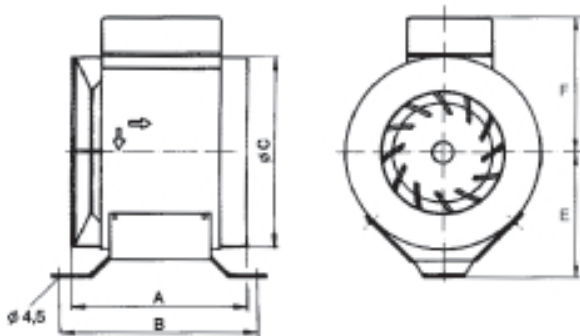
ERM 18Ex. Explosions-skyddad.

## TEKNISKA DATA

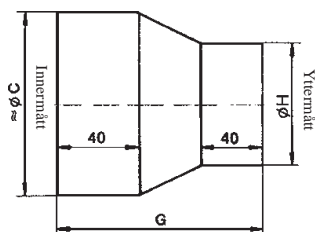
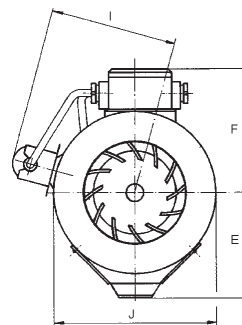
Typ	Max. flöde m <sup>3</sup> /h	Max. tryck Pa	Ex. arb. Punkt m <sup>3</sup> /h-Pa	Ljud dB	Effekt W	Varvtal r/ min	Max. ström Amp	Vikt kg
ERM 15	140	110	75 - 70	53	38	2600	0,26	1,8
ERM 18	290	200	150 - 125	66	50	2760	0,27	2,3
ERM 18 EX	290	200	150 - 125	64	59	2760	0,29	3,2
ERM 22	580	300	275 - 200	68	165	2750	0,95	5,6
ERM 22 EX	580	300	300 - 180	74	200	2850	0,93	6,0
ERM 25	850	350	450 - 210	71	207	2600	1,40	5,6
ERM 25 EX	1000	300	600 - 205	80	300	2890	1,42	6,8
ERM 28	1200	450	520 - 330	71	200	2675	2,80	10,1

## MÅTT mm

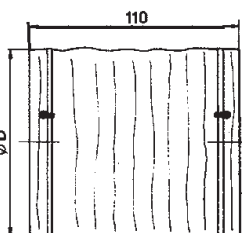
Fläkt ERM (med monterat fäste)



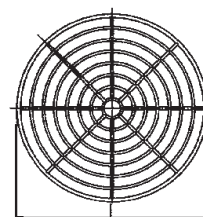
Fläkt ERM-Ex



Stos REM



Elastisk stös ELM/ELM-EX



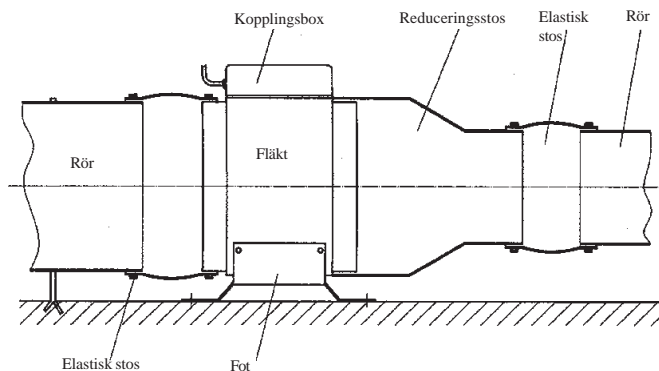
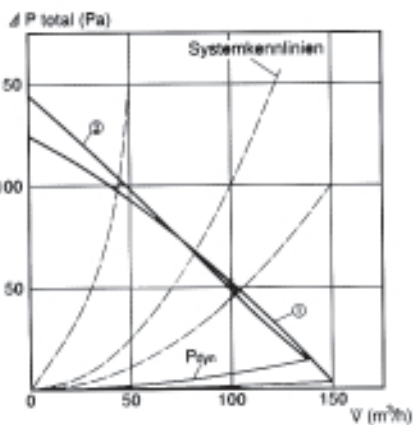
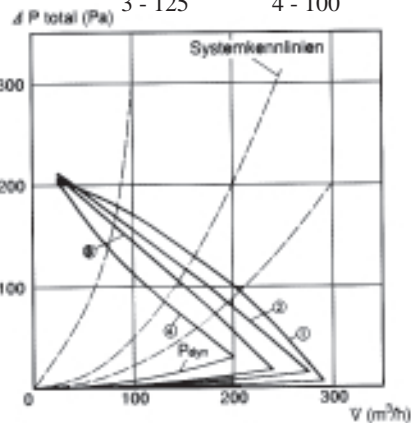
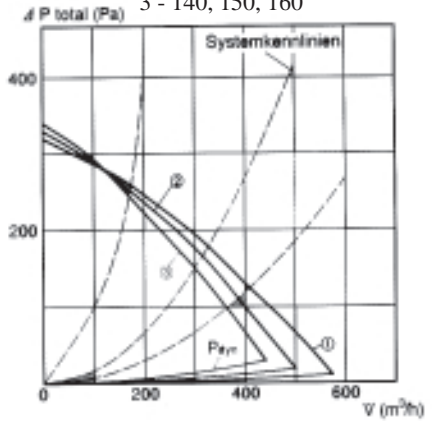
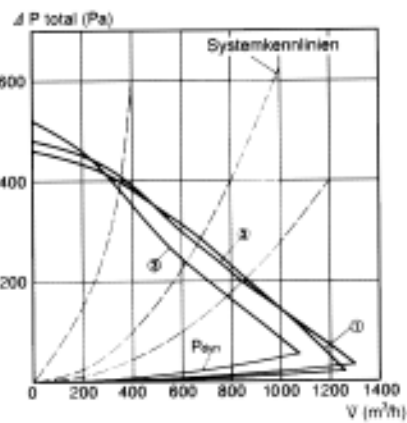
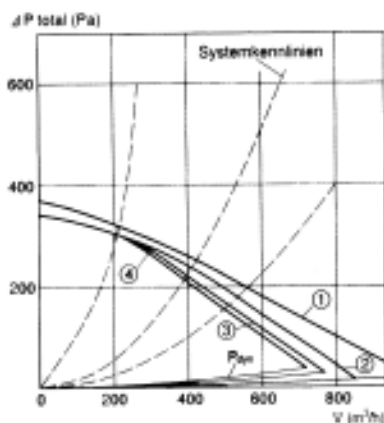
Galler SGM/SGM-EX

Fläkt storlek	Fläkt mått							Reduseringsstos REM						ELM D	SGM P
	ERM					ERM Ex		Ø	G		H	K	M		
	A	B	C	E	F	I	J		REM	REM-EX					
15	151	187	148	93	112			100	150				98	150	152
18	161	187	177	120	125	140	180	140	135	85	180	140	138		
								125	155,5	106	180	125	123	180	180
22	175	203	223	140	155	165	230	100	190	140	180	100	98	200	229
								180	140	90	224	180	178		
								160		118	224	160			
25	205	232	248	158	170	182	258	150	170				148		
								140		145	224	140			
								200	150	99	250	200	198	250	255
28	240	267	278	172	190			180	170	126	250	180	178	280	286
								250	120				248		
								200	175				198		

ERM 22 levereras med stösar till 200 Ø.

## TILLBEHÖR

Fläkttyp Tillbehör	ERM 15	ERM 18	ERM 18 EX	ERM 22	ERM 22 EX	ERM 25	ERM 25 EX	ERM 28
Tyristor	Tyr 0,5	Tyr 0,5		Tyr 2,0		Tyr 2,0		Tyr 4,0
Trafo 5 - steg	Tre 0,4	Tre 0,4		Tre 1,6		Tre 1,6		Tre 3,3
2-hast. reglage	FS 4	FS 4						
Reduseringsstos	REM 15/10	REM 18/14 REM 18/12 REM 18/10	REM 18/14 EX REM 18/12 EX REM 18/10 EX	REM 22/18 REM 22/15	REM 22/18 EX REM 22/16 EX REM 22/14 EX	REM 25/20 REM 25/18	REM 25/20 EX REM 25/18 EX	REM 28/25 REM 28/20
Elastisk stös	ELM 15	ELM 18	ELM 18 EX	ELM 20	ELM 20 EX	ELM 25	ELM 25 EX	ELM 28
Skyddsgaller	SGM 15	SGM 18	SGM 18 EX	SGM 22	SGM 22 EX	SGM 25	SGM 25 EX	SGM 28
Fläktfot	FUM 15/18	FUM 15/18	FUM 15/18	FUM 22	FUM 22	FUM 25	FUM 25	FUM 28
Självst. spjäll	AVM 10 AVM 15	AVM 10 AVM 12 AVM 15	AVM 10 AVM 12 AVM 15	AVM 15 AVM 15 AVM 18	AVM 15 AVM 16 AVM 18	AVM 18 AVM 20 AVM 25	AVM 18 AVM 20 AVM 25	AVM 20 AVM 25 AVM 28
Självst. utejalusi	AP 11 AP 15	AP 11 AP 12 AP 15	AP 11 AP 12 AP 15	AS 20 AP 15	AS 20 AP 15	AS 25	AS 25	AS 30

**MONTERINGSEXEMPEL**  
**med dubbelsidig röranslutning**
**ERM 15**
 Vid kanalanslutning:  
 1 - 150      2 - 100
**ERM 18, ERM 18 Ex**
 Vid kanalanslutning:  
 1 - 180      2 - 140  
 3 - 125      4 - 100
**ERM 22, ERM 22 Ex**
 Vid kanalanslutning:  
 1 - 200      2 - 100  
 3 - 140, 150, 160
**ERM 25, ERM 25 Ex**
 Vid kanalanslutning:  
 1 - 250 (Ex)  
 2 - 250  
 3 - 200  
 4 - 180
**ERM 28**
 Vid kanalanslutning:  
 1 - 280  
 2 - 250  
 3 - 200