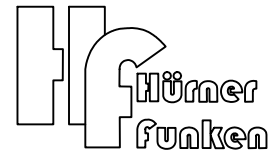
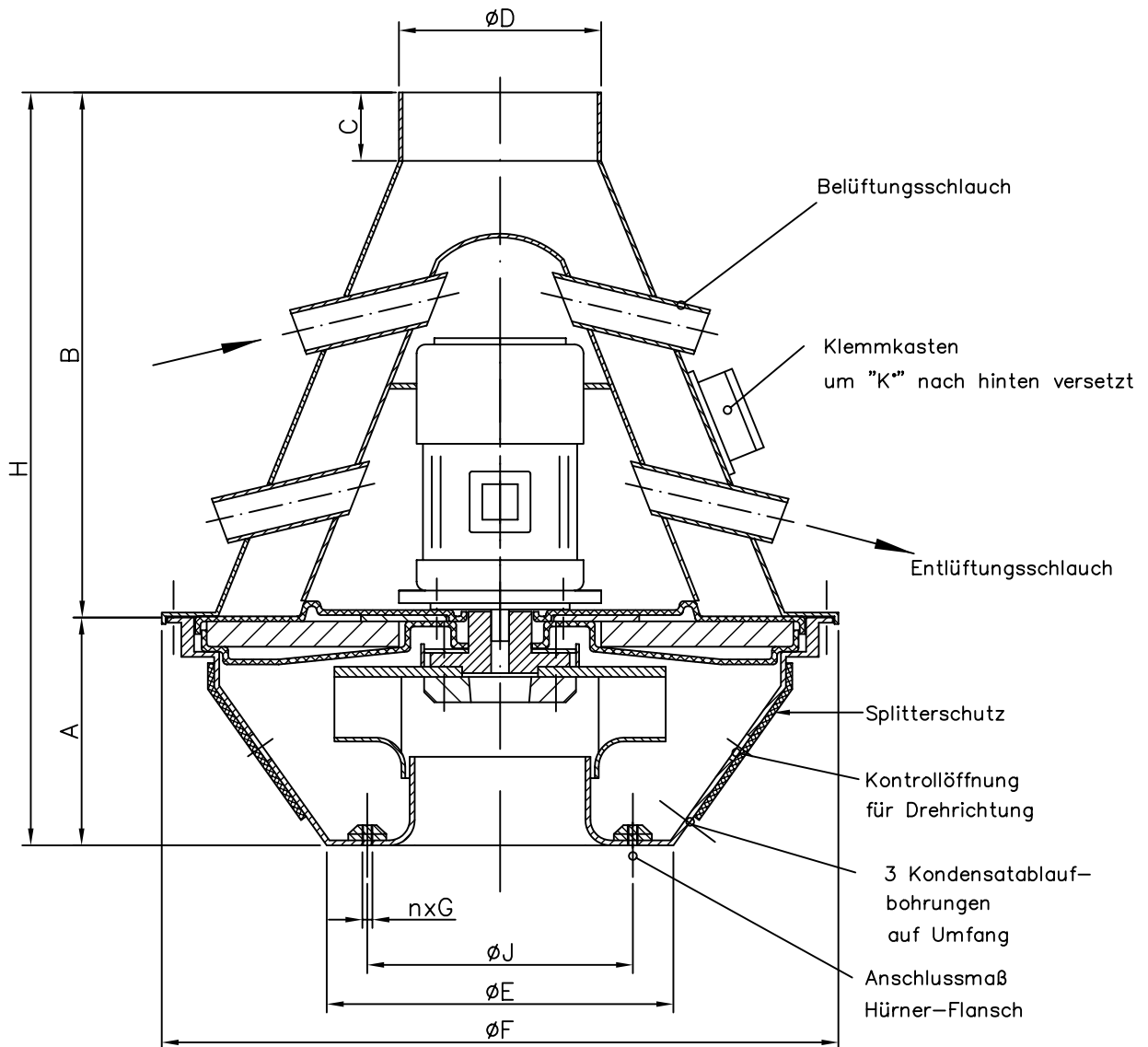


VHF 5240-4-1c

HF – Dachradialventilator
Typ HF D – 13 D



VHF 5240-4



Typ	ØD	A	B	C	ØE	ØF	nxG	H	ØJ	K°	Gewicht (kg)
HF D	500-13 D	370	815	100	720	1080	16xM10	1185	545	30	131
HF D	560-13 D	400	920	125	810	1190	16xM10	1320	604	30	177
HF D	630-13 D	450	1025	125	920	1340	20xM10	1475	680	30	257
HF D	800-13 D	581	1290	150	1140	1660	24xM12	1871	880	30	498
HF D	1000-13 D	690	1575	150	1455	2060	32xM12	2265	1080	30	933

Maße in mm

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten

4.3.3

Stand: 01.03.05

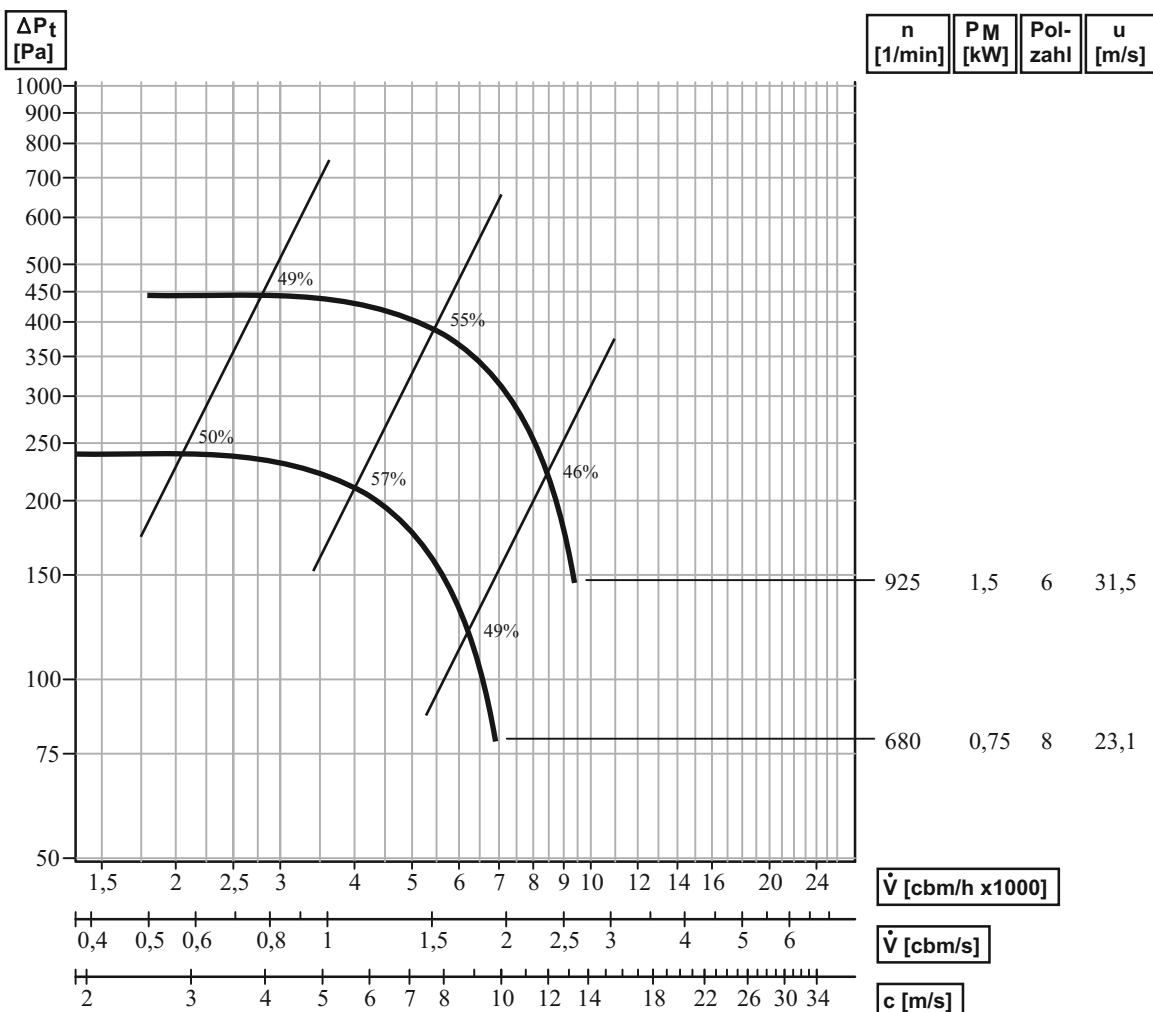


Nieder – Ohmner Straße
D-35325 Mücke – Atzenhain
Fon: +49 (0) 64 01 / 91 80 – 0
Fax: +49 (0) 64 01 / 91 80 – 42

info@huerner-funken.de
www.huerner-funken.de

a	Layer/Bemaßungsstil/Textstil, geändert	05.06.02	Sharifi
b	Text geändert	07.08.02	Sharifi
c	Be- und Entlüftungsschläuche geändert	10.08.05	Kister

HF - Dachradialventilator Typ HF D 500 - 13 D



Schallpegelangaben nach DIN 45635

Acoustic level according to DIN 45635

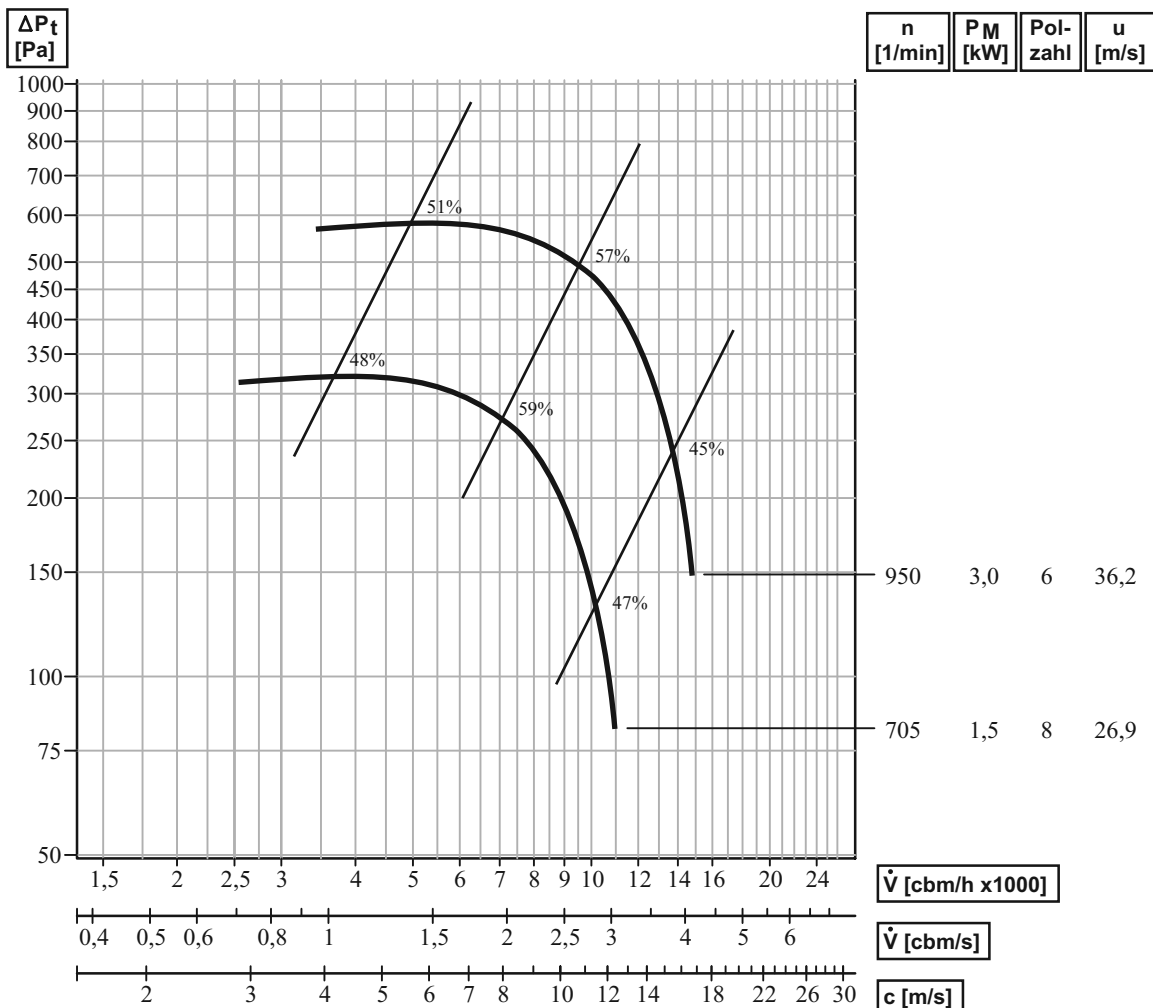
Les mesures de niveau sonore sont faites conforme à DIN 45635

Drehzahl Speed Vitesse [1/min]	Freiansaug- /Freiausblas- Schalleistungspegel A- bewertet; Lw5A = Lw6A free entry-/free exit-acoustic power level according to d. 'A'; Lw5A=Lw6A Entrée libre-/refoulem. libre- niveau puissance sonore au d. 'A'; Lw5A=Lw6A								Freiansaug-/ *(1) Freiausblas- Schalldruckpegel 1 m Entfernung Lp5A = Lp6A	Meßflächen- *(2) Schalldruckpegel 1 m Entfernung Lp2A mit angeschl. Rohrleitungen
	Oktavmittenfrequenzen [Hz]									
	Averaged octave bands [Hz] / bandes d'octave moyennes [Hz]									
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(A)
925	64	71	70	68	69	64	57	49	70	64
680	55	63	63	59	60	54	49	42	62	57

*(1) Free entry- / free exit-acoustic pressure level at 1 m distance Lp5A=Lp6A
Entrée libre / refoulement libre - niveau sonore à 1 m distance Lp5A=Lp6A

*(2) Measurement area-acoustic pressure level at 1 m distance Lp2A with connected pipes
Surface du mesure du niveau sonore à 1 m distance Lp2A avec raccordement

HF - Dachradialventilator Typ HF D 560 - 13 D



Schallpegelangaben nach DIN 45635

Acoustic level according to DIN 45635

Les mesures de niveau sonore sont faites conforme à DIN 45635

Drehzahl Speed Vitesse [1/min]	Freiansaug- /Freiausblas- Schalleistungspegel A- bewertet; Lw5A = Lw6A free entry-/free exit-acoustic power level according to d. 'A'; Lw5A=Lw6A Entrée libre-/refoulm. libre- niveau puissance sonore au d. 'A'; Lw5A=Lw6A								Freiansaug- / Freiausblas- Schalldruckpegel 1 m Entfernung Lp5A = Lp6A	Meßflächen- Schalldruckpegel 1 m Entfernung Lp2A mit angeschl. Rohrleitungen
	Oktavmittenfrequenzen [Hz] / bandes d'octave moyennes [Hz]									
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
950	66	73	73	73	74	69	62	54	70	64
705	61	68	67	64	66	60	54	46	67	62

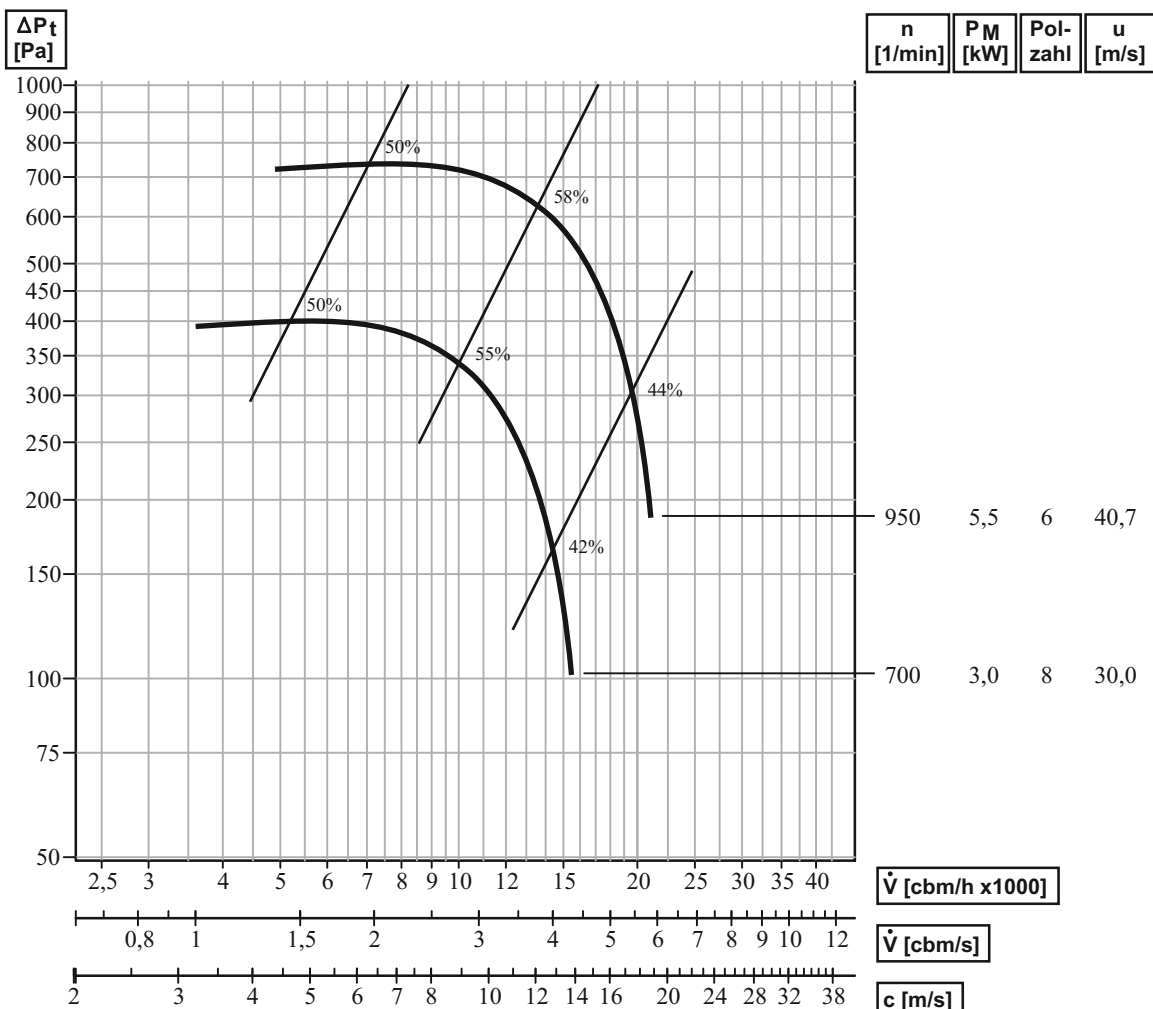
*(1) Free entry- / free exit-acoustic pressure level at 1 m distance Lp5A=Lp6A

Entrée libre / refoulement libre - niveau sonore à 1 m distance Lp5A=Lp6A

*(2) Measurement area-acoustic pressure level at 1 m distance Lp2A with connected pipes

Surface du mesure du niveau sonore à 1 m distance Lp2A avec raccordement

HF - Dachradialventilator Typ HF D 630 - 13 D



Schallpegelangaben nach DIN 45635

Acoustic level according to DIN 45635

Les mesures de niveau sonore sont faites conforme à DIN 45635

Drehzahl Speed Vitesse [1/min]	Freiansaug- /Freiausblas- Schalleistungspegel A- bewertet; Lw5A = Lw6A free entry-/free exit-acoustic power level according to d. 'A'; Lw5A=Lw6A Entrée libre-/refoulem. libre- niveau puissance sonore au d. 'A'; Lw5A=Lw6A							Freiansaug-/*(1) Freiausblas- Schalldruckpegel 1 m Entfernung Lp5A = Lp6A dB(A)	Meßflächen-*(2) Schalldruckpegel 1 m Entfernung Lp2A mit angeschl. Rohrleitungen dB(A)	
	Oktavmittenfrequenzen [Hz] Averaged octave bands [Hz] / bandes d'octave moyennes [Hz]									
	63	125	250	500	1000	2000	4000			8000
950	68	76	77	75	76	72	67	59	77	71
700	62	65	67	69	67	61	57	50	68	62

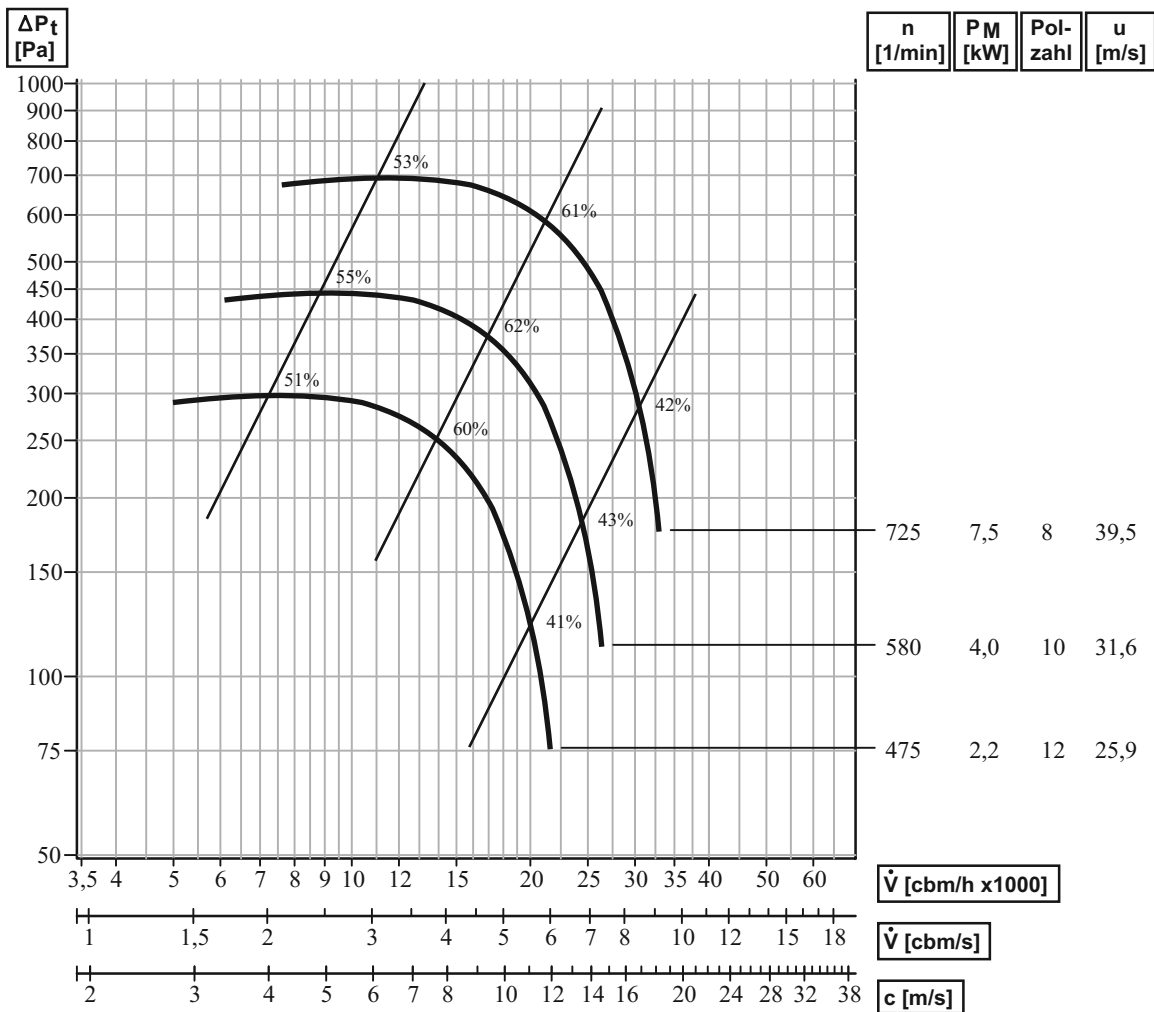
*(1) Free entry- / free exit-acoustic pressure level at 1 m distance Lp5A=Lp6A

Entrée libre / refoulement libre - niveau sonore à 1 m distance Lp5A=Lp6A

*(2) Measurement area-acoustic pressure level at 1 m distance Lp2A with connected pipes

Surface du mesure du niveau sonore à 1 m distance Lp2A avec raccordement

HF - Dachradialventilator Typ HF D 800 - 13 D



Schallpegelangaben nach DIN 45635

Acoustic level according to DIN 45635

Les mesures de niveau sonore sont faites conforme à DIN 45635

Drehzahl Speed Vitesse [1/min]	Freiansaug- /Freiausblas- Schalleistungspegel A- bewertet; Lw5A = Lw6A free entry-/free exit-acoustic power level according to d. 'A'; Lw5A=Lw6A Entrée libre-/refoulm. libre- niveau puissance sonore au d. 'A'; Lw5A=Lw6A								Freiansaug- / Freiausblas- Schalldruckpegel 1 m Entfernung Lp5A = Lp6A	* (1) Meßflächen- * (2) Schalldruckpegel 1 m Entfernung Lp2A mit angeschl. Rohrleitungen
	Oktavmittenfrequenzen [Hz] Averaged octave bands [Hz] / bandes d'octave moyennes [Hz]									
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
725	66	73	70	75	75	67	62	56	75	69
580	66	70	70	71	73	69	63	56	72	65
475	61	66	67	69	69	65	60	52	69	62

* (1) Free entry- / free exit-acoustic pressure level at 1 m distance Lp5A=Lp6A

Entrée libre / refoulement libre - niveau sonore à 1 m distance Lp5A=Lp6A

* (2) Measurement area-acoustic pressure level at 1 m distance Lp2A with connected pipes

Surface du mesure du niveau sonore à 1 m distance Lp2A avec raccordement

HF - Dachradialventilator Typ HF D 1000 - 13 D



Schallpegelangaben nach DIN 45635

Acoustic level according to DIN 45635

Les mesures de niveau sonore sont faites conforme à DIN 45635

Drehzahl Speed Vitesse [1/min]	Freiansaug- /Freiausblas- Schalleistungspegel A- bewertet; Lw5A = Lw6A free entry-/free exit-acoustic power level according to d. 'A'; Lw5A=Lw6A Entrée libre-/refoulem. libre- niveau puissance sonore au d. 'A'; Lw5A=Lw6A								Freiansaug- / Freiausblas- Schalldruckpegel 1 m Entfernung Lp5A = Lp6A	Meßflächen- Schalldruckpegel 1 m Entfernung Lp2A mit angeschl. Rohrleitungen		
	Oktavmittenfrequenzen [Hz]										dB(A)	dB(A)
	Averaged octave bands [Hz] / bandes d'octave moyennes [Hz]											
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000				
585	67	72	70	75	74	71	65	60	76	69		
485	60	66	68	71	70	66	60	54	72	65		
410	58	63	62	66	66	62	55	50	65	58		

*(1) Free entry- / free exit-acoustic pressure level at 1 m distance Lp5A=Lp6A

Entrée libre / refoulement libre - niveau sonore à 1 m distance Lp5A=Lp6A

*(2) Measurement area-acoustic pressure level at 1 m distance Lp2A with connected pipes

Surface du mesure du niveau sonore à 1 m distance Lp2A avec raccordement