



Leistungsdaten – HVM

Typ HVM	Volumen- strom	Totaldruck- erhöhung	Leistungs- bedarf	Norm- Motor	Ansaug- öffnung	Ausblas- öffnung	Schallpegel
	m ³ /min	daPa	kW	kW	d1	a x b1	dB (A)*
560/100	8,3	500	0,98	1,5	100	125 x 90	72
560/125	18,3	700	2,7	3,0	125	140 x 90	71
560/160	25,0	700	3,2	4,0	160	200 x 125	72
	35,0	560	4,5	5,5	160	200 x 125	72
560/200	53,3	560	6,9	7,5	200	250 x 125	73
600/100	10,0	620	2,6	3,0	100	125 x 100	73
630/100	15,0	700	3,5	4,0	100	160 x 100	72
630/125	21,6	630	3,2	4,0	125	160 x 100	72
630/160	26,6	660	4,0	5,5	160	200 x 125	72
	38,3	660	5,9	7,5	160	200 x 125	73
630/200	60,0	750	9,5	11,0	200	250 x 125	74
630/250	86,6	700	14,1	15,0	250	250 x 160	74
630/280	108,0	700	17,7	18,5	280	315 x 160	75
	126,6	690	21,2	22,0	280	315 x 160	75
710/125	20,0	900	3,4	5,5	125	160 x 125	75
710/160	22,0	900	4,4	5,5	160	200 x 125	74
	27,0	920	5,6	7,5	160	200 x 125	74
710/200	48,3	860	9,6	11,0	200	250 x 125	75
710/250	65,0	900	11,8	15,0	250	250 x 160	76
	90,0	900	15,8	18,5	250	250 x 160	76
710/280	91,7	880	18,7	22,0	280	315 x 160	76
710/315	130,0	900	27,8	30,0	315	315 x 200	78
730/160	28,0	940	6,6	7,5	160	200 x 125	75
750/160	42,0	950	11,1	15,0	160	200 x 125	77
750/200	56,0	950	13,0	15,0	200	200 x 160	78
750/250	66,0	970	15,1	18,5	250	250 x 160	78
750/280	72,0	1010	16,9	22,0	280	280 x 180	79
780/160	35,0	1100	9,9	11,0	160	200 x 125	77
	51,0	1000	12,8	15,0	160	200 x 125	77
780/200	56,3	990	13,5	15,0	200	250 x 160	78
	65,3	1010	15,4	18,5	200	250 x 160	78
780/250	84,0	1020	19,4	22,0	250	280 x 160	79
780/280	120,0	1100	27,0	30,0	280	315 x 160	79
820/200	49,2	1160	13,6	15,0	200	200 x 160	81
	55,8	1160	16,4	18,5	200	200 x 160	81
820/250	72,5	1170	19,8	22,0	250	250 x 160	82
820/280	103,2	1160	27,0	30,0	280	315 x 160	82
820/315	128,3	1160	33,0	37,0	315	315 x 200	83
820/355	150,0	1140	36,7	45,0	355	400 x 250	83

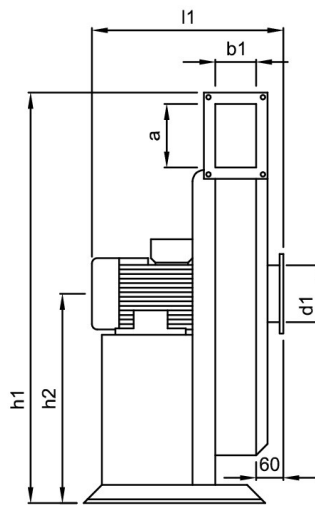
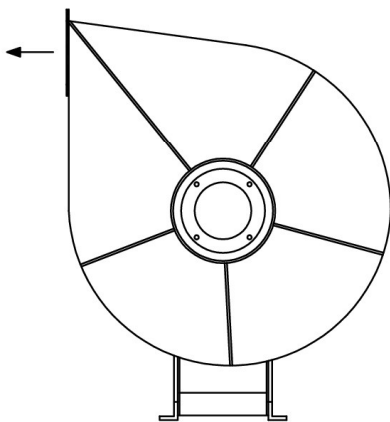
*Ventilator Raumgeräusch in 1 m Abstand vom Ventilatorgehäuse bei druck- u. saugseitigem Rohranschluss



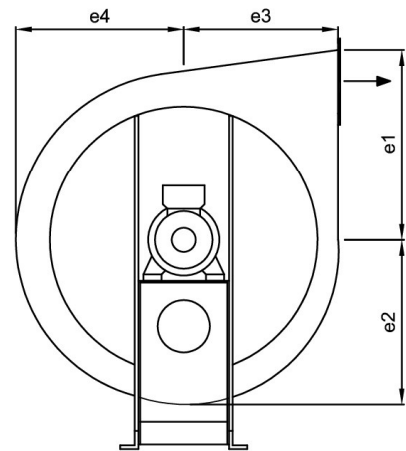
Maßzeichnung - HVM

Gehäusestellungen: 180° - 270°
stufenlos verstellbar

Casing position: 180° - 270°
infinitely variable adjustably



Gehäusestellung: Rechts 90°
Casing position: Right 90°



Baumaße - HVM

Typ HVM	a x b1	d1	h1	h2	l1 – ca.	e1	e2	e3	e4
560/100	125 x 90	100	880	460	360	420	355	340	370
560/125	140 x 90	125			425				
560/160	200 x 125	160			565				
560/200	250 x 125	200			585				
600/100	125 x 100	100	1055	550	470	505	395	368	422
630/100	160 x 100	100	1080	560	515	520	410	380	435
630/125	160 x 100	125			460				
630/160	200 x 125	160			585				
630/200	250 x 125	200			635				
630/250	250 x 160	250			650				
630/280	250 x 160	280			760				
	315 x 160	280	760						
710/125	160 x 125	125	1260	650	485	610	480	430	530
710/160	200 x 125	160			585				



ANDREAS SPUTH

Mühlen- & Maschinenbau

Typ HVM	a x b1	d1	h1	h2	l1 – ca.	e1	e2	e3	e4
710/200	250 x 125	200			635				
710/250	250 x 160	250			720				
710/280	315 x 160	280			760				
710/315	315 x 200	315			845				
750/160	200 x 125	160	1460	750	650	710	535	475	595
750/200	200 x 160	200			685				
750/250	250 x 160	250			720				
750/280	280 x 180	280			780				
780/160	200 x 125	160	1505	780	635	725	550	485	615
780/200	250 x 160	200			720				
780/250	280 x 160	250			750				
780/280	315 x 160	280			805				
820/200	200 x 160	200	1600	800	685	800	620	550	690
820/250	250 x 160	250			745				
820/280	315 x 160	280			805				
820/315	315 x 200	315			895				
820/355	400 x 250	355			1110				



Drehrichtung / Gehäusestellung

Drehrichtung:

Einstufige Radialventilatoren werden in zwei Drehrichtungen geliefert.

Von der Antriebsseite aus gesehen bedeutet:

L = Linksdrehend

R = Rechtsdrehend

Gehäusestellung:

Die Gehäusestellung bzw. die Richtung des Austrittstutzens werden nach dem Winkel in Grad bezeichnet.

Die Drehrichtung bzw. Laufraddrehrichtung wird grundsätzlich von der Antriebsseite aus gesehen angegeben (VDMA 24 165).

