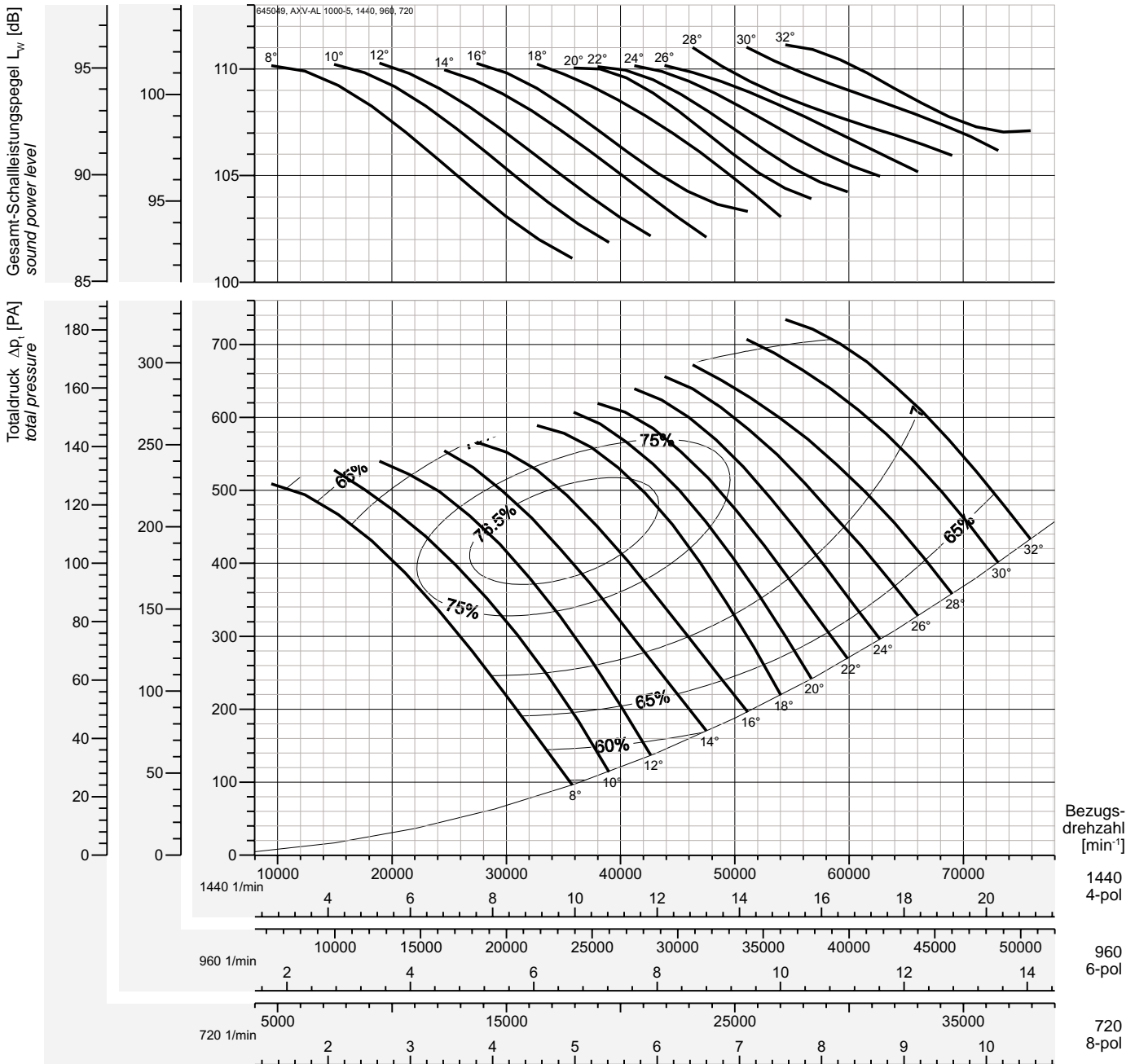




AXV 1000-5, 50 Hz

Wentylatory osiowe



Ausführung für Entrauchungsbetrieb 400°C/120min auf Anfrage.
Smoke-extract version for 400°C/120min on request.

max. Aufnahmeleistung P_{Lmax}
peak absorbed power [kW]

Volumenstrom / volume flow \dot{V} [m^3/h]
[m^3/s]

Relative Frequenzspektr
relative frequency spectrum $L_{w,rel}$ in $\Delta dB/Okt$

n [min^{-1}]	Flügelwinkel / pitch angle [°]												Oktavb.-Mittenfr. / Octave band mid-fr. [Hz]								
	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
720 motor	0,38	0,45	0,57	0,68	0,77	0,93	1,03	1,13	1,26	1,38	1,49	1,78	2,01	-6	-5	-6	-7	-10	-15	-21	-27
	0,55		0,75		0,9	1,1		1,5				2,2									
960 motor	0,89	1,07	1,34	1,60	1,83	2,21	2,43	2,69	2,98	3,27	3,54	4,22	4,77	-6	-5	-6	-7	-10	-15	-21	-27
	1,1		1,5	2,2		3,0				4,0		5,5									
1440 motor	3,09	3,73	4,68	5,59	6,37	7,69	8,48	9,35	10,4	11,4	12,3	14,7	16,6	-10	-7	-5	-7	-8	-12	-18	-24
	4,0		5,5	7,5		11,0				15,0		18,5									

Abmessungen + Zubehör Seite / Dimensions + Accessories page 158-162

