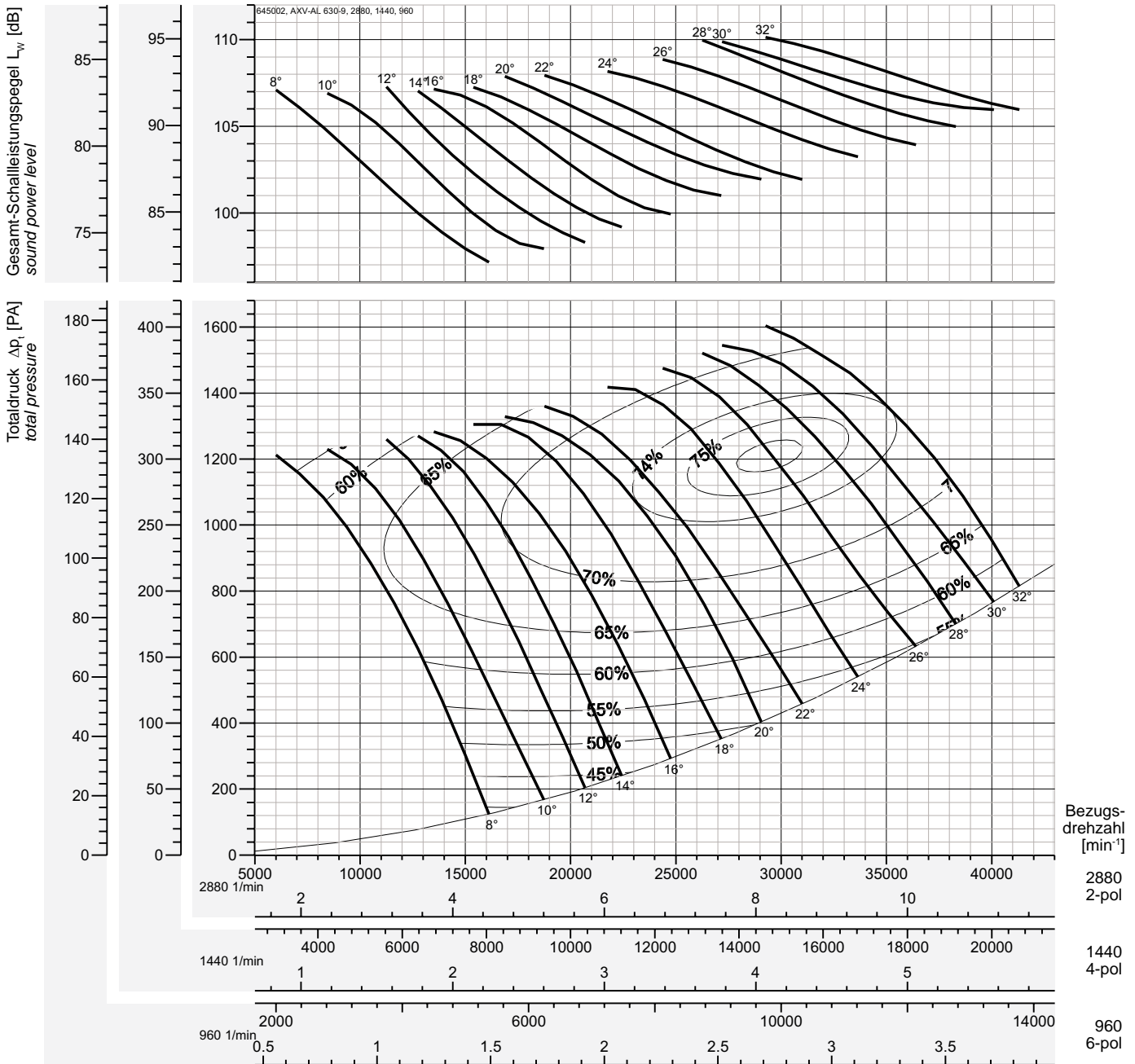




AXV 630-9, 50 Hz

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} [m³/h]
[m³/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
960 motor	0,15	0,20	0,25	0,28	0,29	0,33	0,36	0,40	0,47	0,55	0,61	0,64	0,71	-3	-5	-7	-7	-8	-12	-18	-24
	0,37							0,55			0,75										
1440 motor	0,53	0,69	0,88	0,96	1,02	1,15	1,24	1,41	1,65	1,90	2,11	2,22	2,47	-5	-6	-5	-6	-7	-10	-15	-21
	0,55	0,75	1,1			1,5			2,2		3,0										
2880 motor	4,24	5,52	7,04	7,68	8,16	9,20	9,92	11,3	13,2	15,2	16,9	17,8	-*	-5	-10	-7	-5	-7	-8	-12	-18
	5,5	7,5		11,0				15,0		18,5											

* nicht möglich / out of range

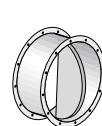
Abmessungen + Zubehör Seite / Dimensions + Accessories page 158-162



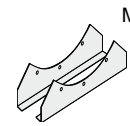
GL-AXV



RSG-AXV



LRK



MF