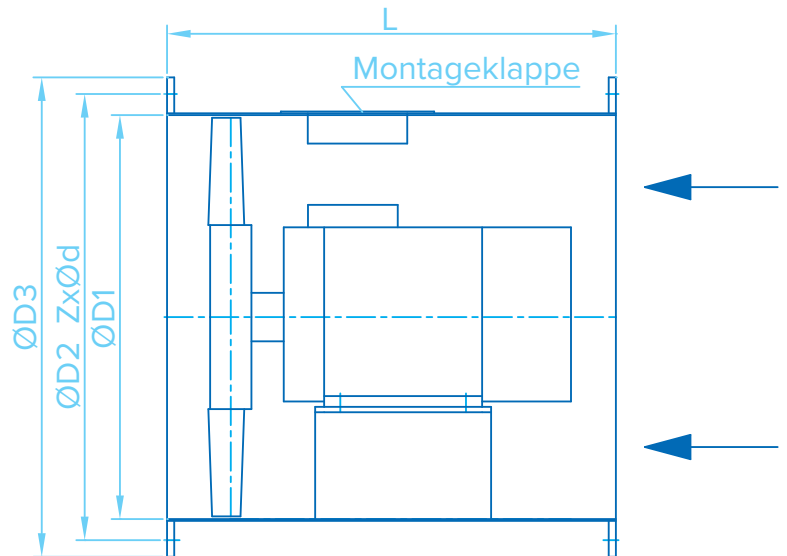


# Pelzer Rohrlüfter

## Maßtabelle

D1 [mm]	D2 [mm]	D3 [mm]	L [mm]	z [Stk.]	d [mm]
400	448	484	*	12	11,5
450	497	534	*	12	11,5
500	551	584	*	12	11,5
560	629	664	*	16	14,0
630	698	734	*	16	14,0
710	775	814	*	16	14,0
800	861	994	*	24	14,0
900	958	1.004	*	24	14,0
1.000	1.067	1.105	*	24	14,0



(Maße in mm; \* je nach Motor; Angaben ohne Gewähr)

## Exemplarische Leistungsdaten

Ø mm	Drehzahl 1/min	Luftleistungen $\dot{V}$ <m <sup>3</sup> /min> gegen $\Delta p_{\text{stat}} \sim$ <Pa>											P <sub>Max</sub> kW	P <sub>Mot</sub> kW	Radtype		
		40	70	100	120	160	200	250	300	400	500	600					
210	2.800			12									0,03	0,09			
250	1.320	11											0,03	0,06			
315	1.320	33											0,08	0,09			
	2.800		25														
360	1.400	42		33	25								0,14	0,18			
	1.400	51		39	34								0,16	0,18			
	2.800	79		75		71	67	63	52				0,52	0,55			
400	1.400	72		58									0,21	0,25			
	2.800	142		138		132	127	120	114				1,2	1,5			
450	1.400	104		89	80								0,33	0,37			
	2.800	160		154		150	145	141	137	123	105		1,44	2,2			
500	1.400	135		115									0,46	0,55			
	2.800	246		241		235	230	225	220	205	190	156	3,4	4,0			
560	1.400	183		159	148								0,67	0,75			
	1.400	198		181		160							0,99	1,1			
630	1.420	242		230		211	193						1,33	1,5			
	1.420	277		261		241	223						1,71	2,2			
710	1.430	350		320		295	275	240					2,0	2,2			
	1.430	340		322		310	300	280	255				2,7	3,0			
800	1.450	511		481		448	424	387	340				3,2	4,0			
	1.460	540		525		503	490	470	445	385			5,2	5,5			
900	1.460	774		738		696	660	606	559				6,0	7,5			
	1.470	830		800		770	750	725	690	627			9,1	11,0			
1.000	1.470	1.060		1.020		980	960	910	890	800			12,0	15,0			
1.500	weitere Größen auf Anfrage																
2.000	weitere Größen auf Anfrage																

Optimale Auslegung anderer Leistungskombinationen durch andere Rad-Typen auf Anfrage

Änderungen vorbehalten / Stand Rev. Juli 2016 Br