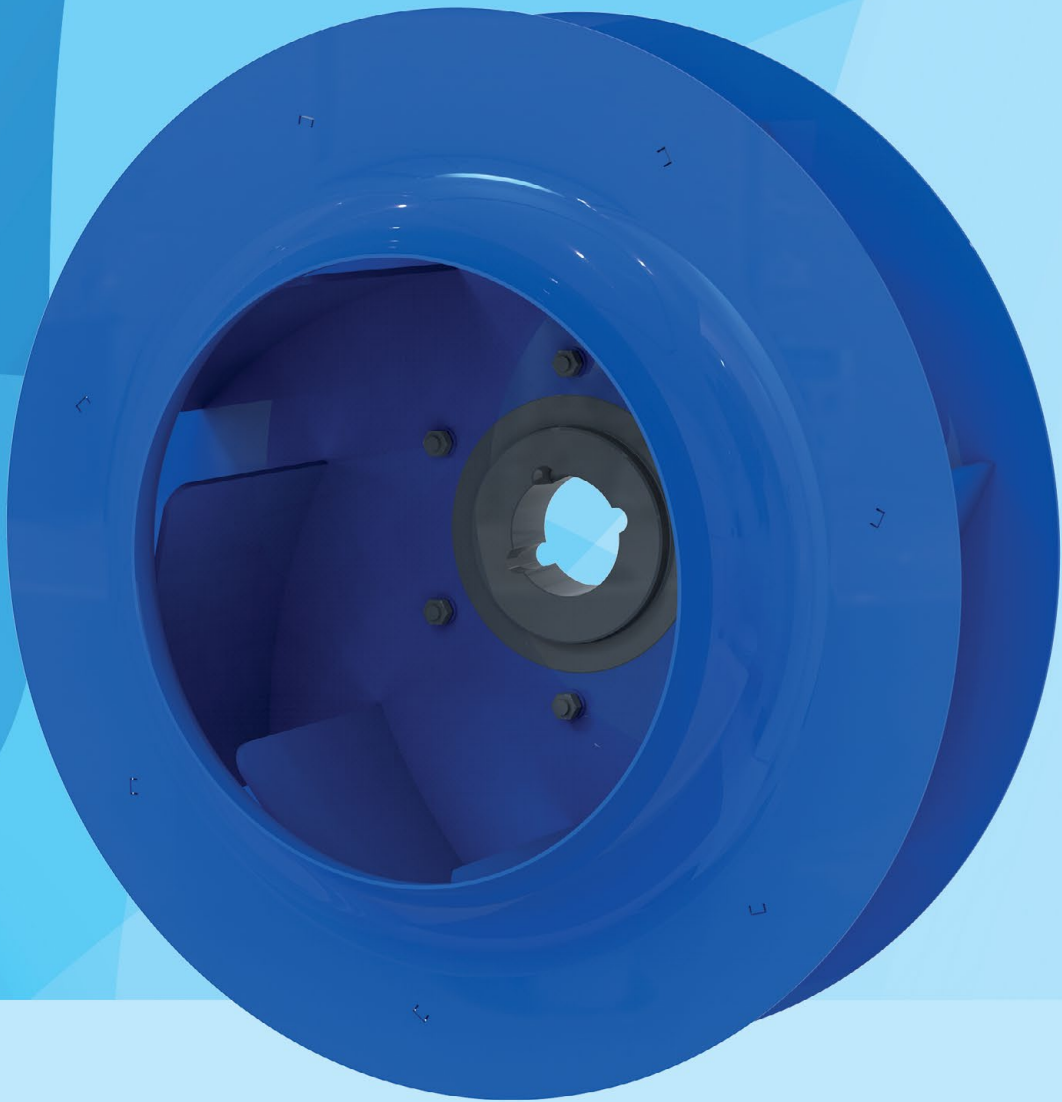
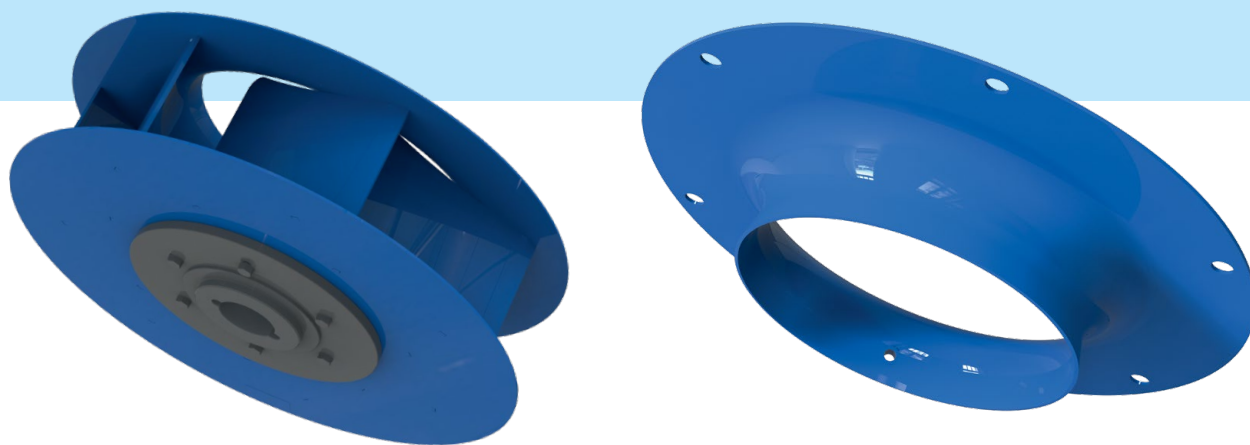




LAUFRÄDER KRR-SERIE

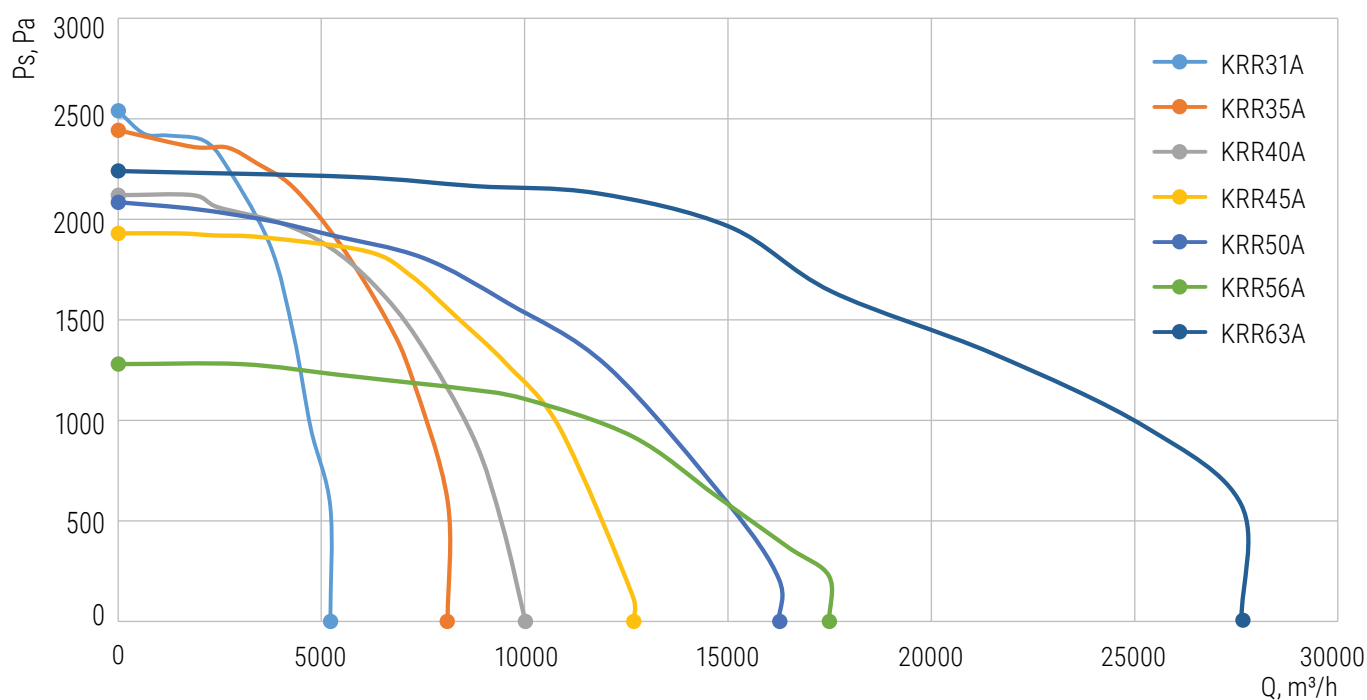


LAUFRÄDER

VERWENDUNGSBEREICHE

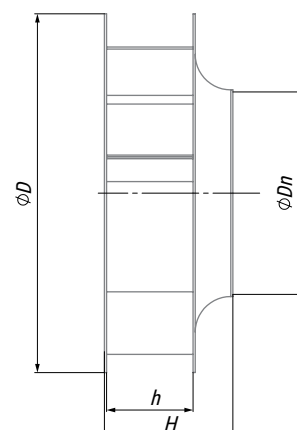
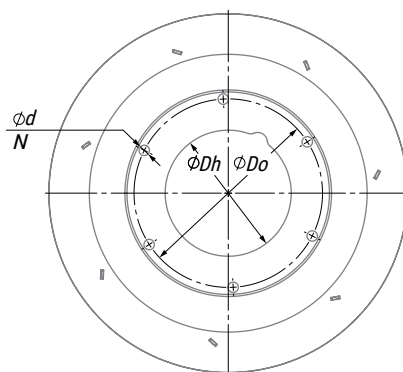
- HVAC
- Zentralklimaanlagen
- Lüftungsanlagen (AHU)
- Plug Fan-Gehäuse
- Als freies Laufrad verwenden.
- Die Laufräder sind mit verschiedenen AC-/EC-Motoren 50/60 Hz kompatibel.

TECHNISCHE DATEN



Modell	Max. Leistungsaufnahme, kW	Max. Stromaufnahme, A	Drehzahl, min ⁻¹	Druck, Pa	Luftdurchsatz, m³/h
KRR31A/SM16-1	4,4	7,7	4260	2540	6608
KRR35A/SM16-1	4,64	7,2	3685	2440	8300
KRR40A/SM16-1	5,62	10,1	3040	2120	9944
KRR45A/SM20	5,51	15,1	2710	1930	12345
KRR50A/SM20	8,42	26	2500	2085	16200
KRR56A/SM20	4,92	21,3	1725	1280	17323
KRR63A/SM25	13,0	39,4	2060	2240	27742

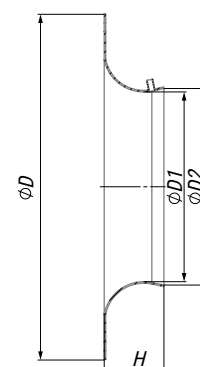
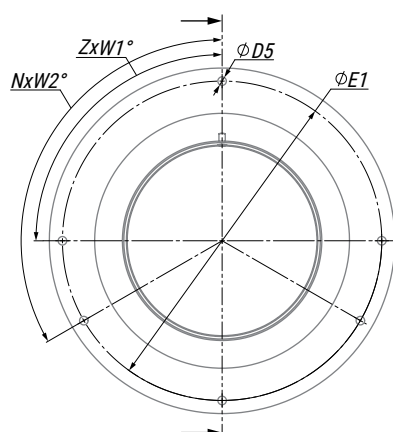
- Umfassen 7 Durchmesser mit fester Breite der Laufradschaufeln von 310 to 630 mm.
- Material: Stahl, blau pulverbeschichtet
- Schweißbau
- Einflutig
- Ausgestattet mit einer Nabe und einem Einlassring mit einer Messeinheit zur Volumenstrommessung.



AUßENABMESSUNGEN

Modell	Ø D, mm	Ø Dn, mm	H, mm	h, mm	Ø Dh, mm	Ø Do, mm	Ø d, mm	N	Gewicht, kg
KRR31A/SM16-1	361	203	128	87					3,64
KRR35A/SM16-1	406,2	228	144	98	110,3±0,1	150	7,5		5,42
KRR40A/SM16-1	457	257	163	111					5,84
KRR45A/SM20	515	290	183	125				6	11,1
KRR50A/SM20	580,5	326	206	140	140,3±0,1	190	9,5		15,6
KRR56A/SM20	644,2	363	229	156					19,2
KRR63A/SM25	721,8	406	256	174	170,3±0,1	240	11,5	8	29,7

EINLASSRINGE



AUßENABMESSUNGEN

Modell	ØD, mm	H, mm	ØD1, mm	ØD2, mm	ØE1, mm	ØD5, mm	ZxW1°	NxW2°	Gewicht, kg
IR 310KR	343	59	188,4	195,1	317				1,06
IR 355KR	378	66	213,1	220,1	352				1,28
IR 400KR	418	74	237,8	248,1	392				2,1
IR 450KR	464	83	270,7	281,1	438				2,6
IR 500KR	514	94	304,3	316,1	488				3,2
IR 560KR	564	104	339,7	351,1	538				3,8
IR 630KR	634	117	381,8	393,1	600	10,5	6x90	4x90	4,8

