**MERKMALE:**

Luftdurchlässe mit Dralldurchlass und einstellbaren Luftstrahlen.

AUSFÜHRUNG:

Weiß lackierter Stahl RAL 9010, Luftlenkelemente aus Polypropylen schwarz RAL9005

EINSATZBEREICH:

An der Decke, Zuluft und Rückluft (ohne Luftlenkelemente). Einbauhöhe: 2,5-4,1 m

BEFESTIGUNG:

Befestigung seitlich oder in der Mitte mit Schraube/n auf Montagesteg.

ZUBEHÖR:

Anschlusskasten aus verzinktem Stahl, Standard oder isoliert, mit oder ohne Equalizer-Netz, Jalousieklappe und Montagesteg.

CHARACTERISTICS:

Swirl diffusers with adjustable throws.

CONSTRUCTION:

RAL 9010 white painted steel, deflection blades are made of polypropylene RAL 9005 black.

UTILIZATION:

For ceiling installation and for air intake (without deflectors) and delivery. Installation height: 2,5-4,1 m.

FIXING:




Fixing by using lateral screws or central screw on mounting bridge.

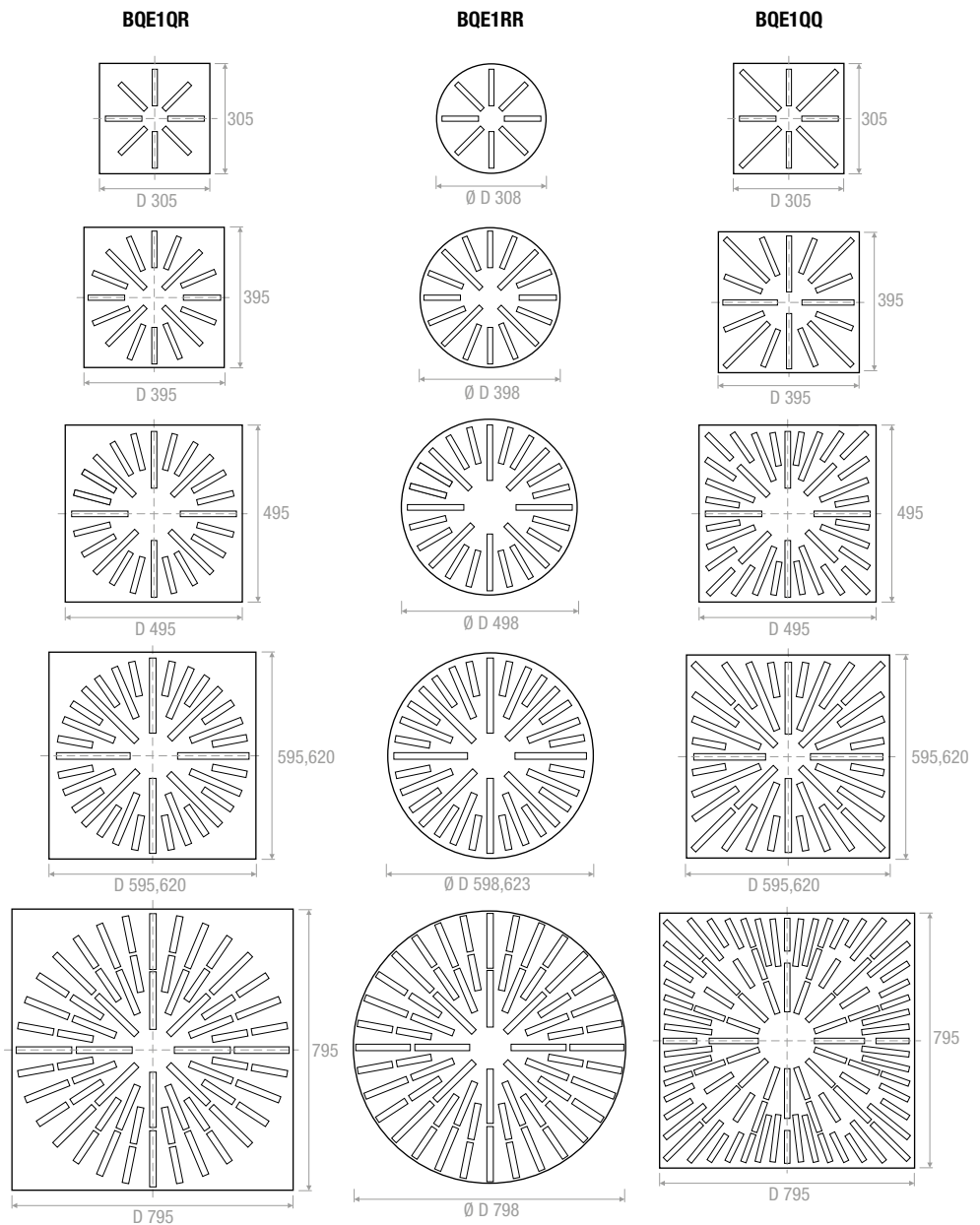
ACCESSORIES:

Galvanized steel plenum, standard or insulated, with or without equalizer sheet, calibration damper and mounting bridge.






PREISE - PRICES

LAGERND

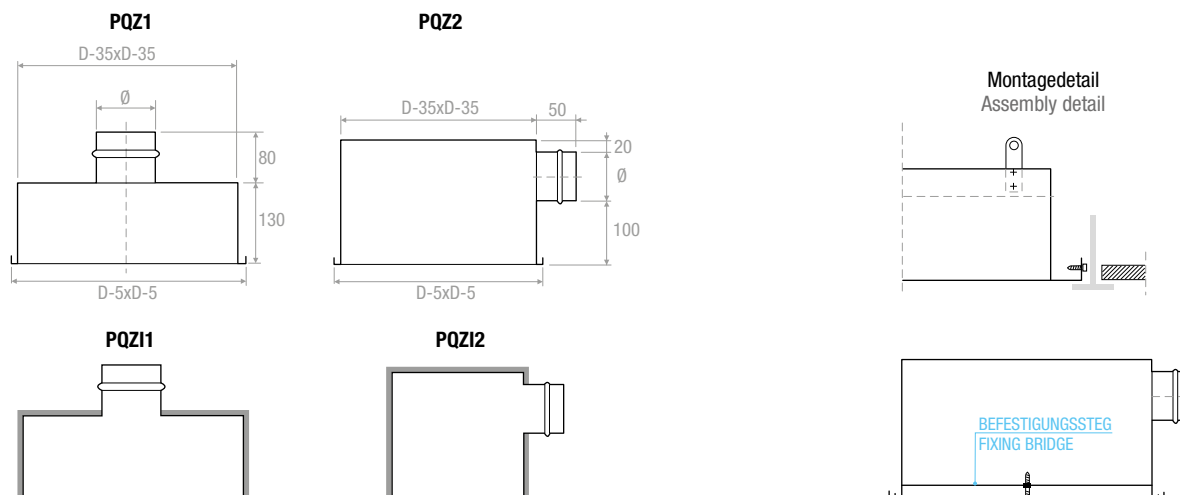
					
	D	D	BQE1QR	BQE1RR	BQE1QQ
mm	∅	mm	€	€	€
310	308	305x305	25,38	28,68	29,79
400	398	395x395	37,51	41,92	43,04
500	498	495x495	50,75	57,38	58,48
600	598	595x595	59,58	66,20	67,30
625	623	620x620	65,09	72,82	75,03
800	798	795x795	108,13	121,37	123,57

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS

PREISE ANSCHLUSSKASTEN - PRICES PLENUM BQE1 QR / BQE1 QQ


								
AxB	Stutzen Spigot	PQZ1	PQZ11	PQZ2	PQZ12	Klappe Damper	Equalizer Equalizer	Befestigungssteg Fixing bridge
mm	∅ mm	€	€	€	€	€	€	€
310	123	32,10	41,02	35,48	56,38	13,58	7,38	7,38
400	148	39,06	51,85	44,35	65,70	13,58	9,11	7,37
500	198	42,32	56,78	51,01	78,67	13,89	11,52	8,24
600	248	52,59	69,32	65,59	93,29	14,29	14,42	8,68
625	298	64,60	84,71	80,68	109,22	14,77	14,42	9,12
800	348	86,66	114,38	111,59	156,51	15,31	22,89	10,42

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS

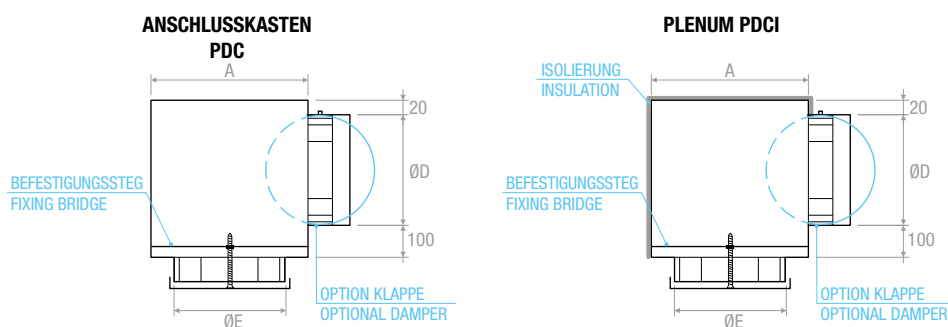


Anschlusskasten mit 6 mm Außenisolierung
Plenum externally insulated thickness 6 mm

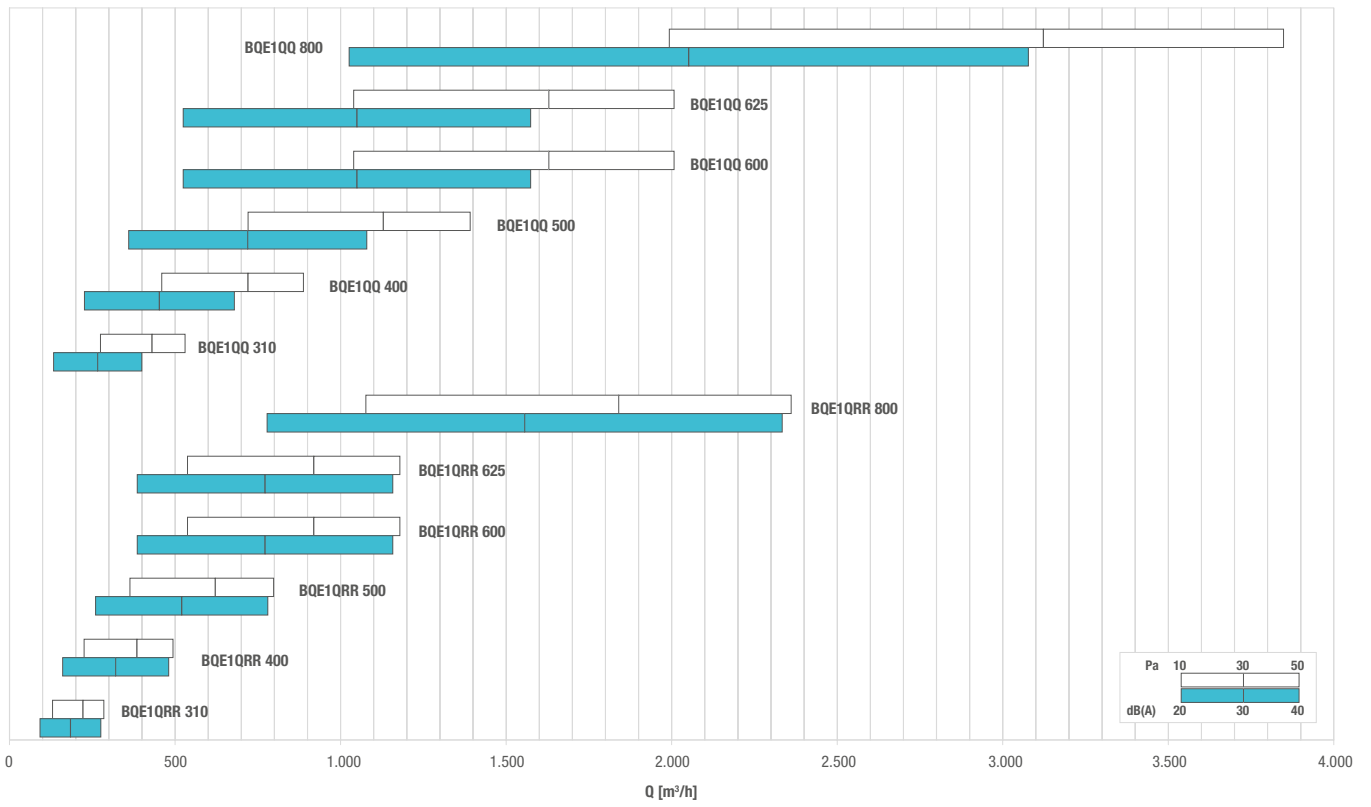
PREISE ANSCHLUSSKASTEN - PRICES PLENUM BQE1 RR

	Anschlusskasten verzinkt - Galvanized plenum			PDC	PDCI	Klappe Damper	Equalizer Equalizer	Befestigungssteg Fixing bridge
	AxA	∅D	∅E					
mm	mm	mm	mm	€	€	€	€	€
308	400	123	300	48,78	66,41	13,58	9,11	7,37
398	500	148	390	56,11	77,63	13,58	11,52	7,37
498	600	198	490	72,97	100,16	13,89	14,42	8,24
598	700	248	590	109,63	148,90	14,29	18,97	8,68
623	700	298	615	112,69	153,65	14,77	18,97	9,12
798	900	348	790	138,51	193,19	15,31	27,63	10,42

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS



SCHNELLAUSLEGUNG - QUICK SELECTION DIAGRAM



AUSWAHLTABELLE - SELECTION TABEL

Modell - Model	A _x [m ²]	Q [m ³ /h]		L _{WA} [dB(A)]		X _(0,20) [m]		Dp _t [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
BQE1QRR 310	0,0128	130	290	24	41	1,3	2,9	10	50
BQE1QRR 400	0,0223	230	490	24	41	1,8	3,8	10	50
BQE1QRR 500	0,0361	360	800	24	41	2,2	4,8	10	50
BQE1QRR 600	0,0536	540	1180	24	41	2,7	5,8	10	50
BQE1QRR 625	0,0536	540	1180	24	41	2,7	5,8	10	50
BQE1QRR 825	0,1081	1080	2360	24	40	3,8	8,2	10	50
BQE1QQ 310	0,0185	270	530	30	50	2,3	4,5	10	50
BQE1QQ 400	0,0315	460	890	30	49	3,0	5,7	10	50
BQE1QQ 500	0,0500	720	1390	30	49	3,7	7,1	10	50
BQE1QQ 600	0,0729	1040	2010	30	48	4,4	8,5	10	50
BQE1QQ 625	0,0729	1040	2010	30	48	4,4	8,5	10	50
BQE1QQ 800	0,1425	1990	3850	29	48	6,0	11,7	10	50

