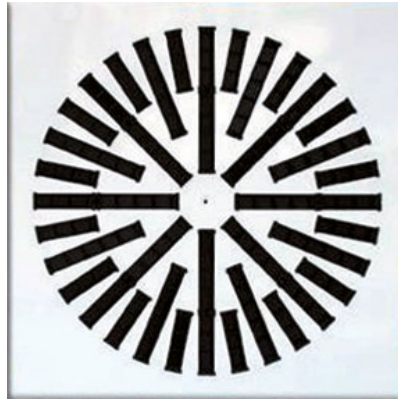


BQE1



Eigenschaften: Drallluftdurchlässe mit einstellbaren Luftstrahlen.

Konstruktion: matt, weiß RAL 9016 lackierter Stahl, Leitbleche aus schwarzem Polypropylen RAL 9005.

Verwendung: an der Decke, in Zuluft und Abluft (ohne Leitbleche). Einbauhöhe: 2,5-4,1 m.

Befestigung: mit seitlichen Schrauben oder mit mittlerer Schraube auf Montagebrücke.

Zubehöre:

Luftverteilerkasten aus verzinktem Stahl:

- Mit oder ohne Isolierung.
- Mit oder ohne Strömungsgleichrichter.
- Mit oder ohne Drosselklappe.
- Mit oder ohne Befestigungsbrücke.

Characteristics: swirl diffusers with adjustable throws.

Finishing: RAL 9016 white matt painted steel, deflection blades are made of polypropylene RAL 9005 black.

Utilization: For ceiling installation. For return air (without deflectors) or supply air. Installation height: 2,5-4,1 m.

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

Accessories:

Galvanized steel plenum box:

- With or without insulation.
- With or without air equalizer.
- With or without damper.
- With or without mounting bridge.

PESP S. 114



Lagerware | Stock material

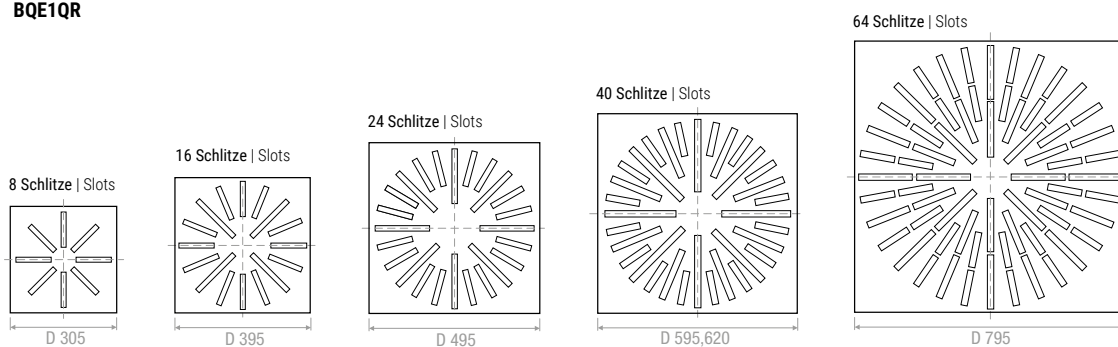
PESPS S. 118



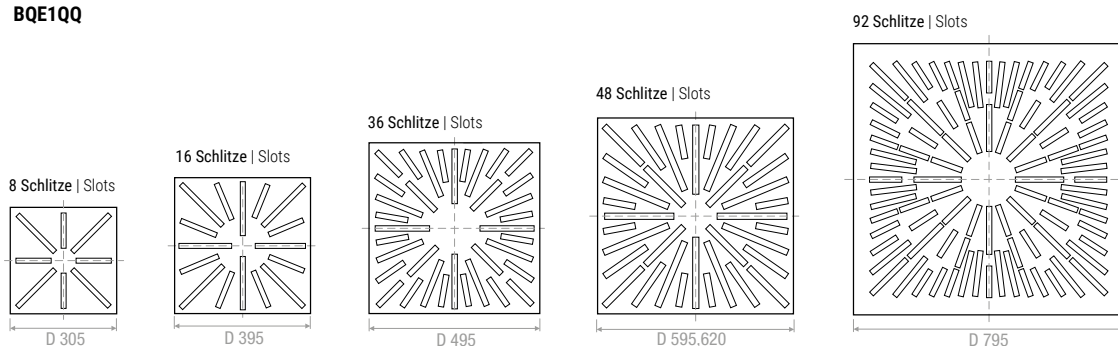
Lagerware | Stock material

ZEICHNUNGEN | DRAWINGS

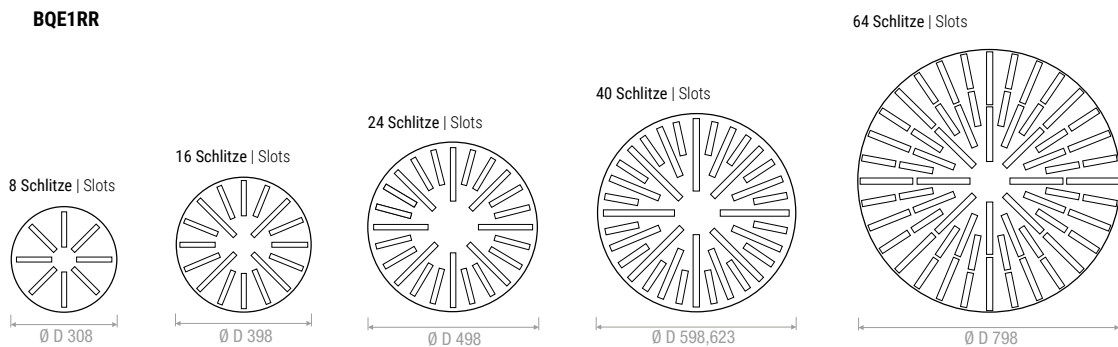
BQE1QR



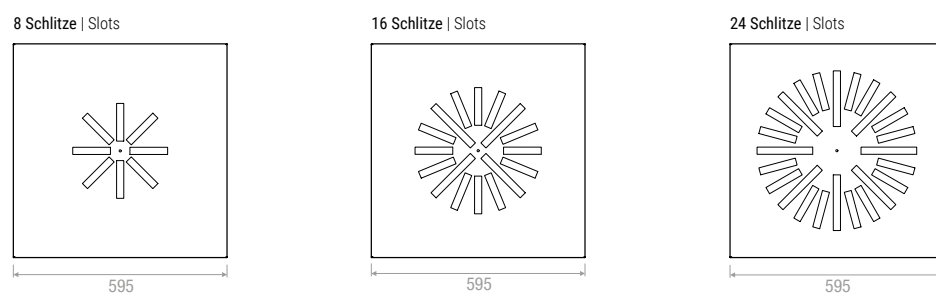
BQE1QQ



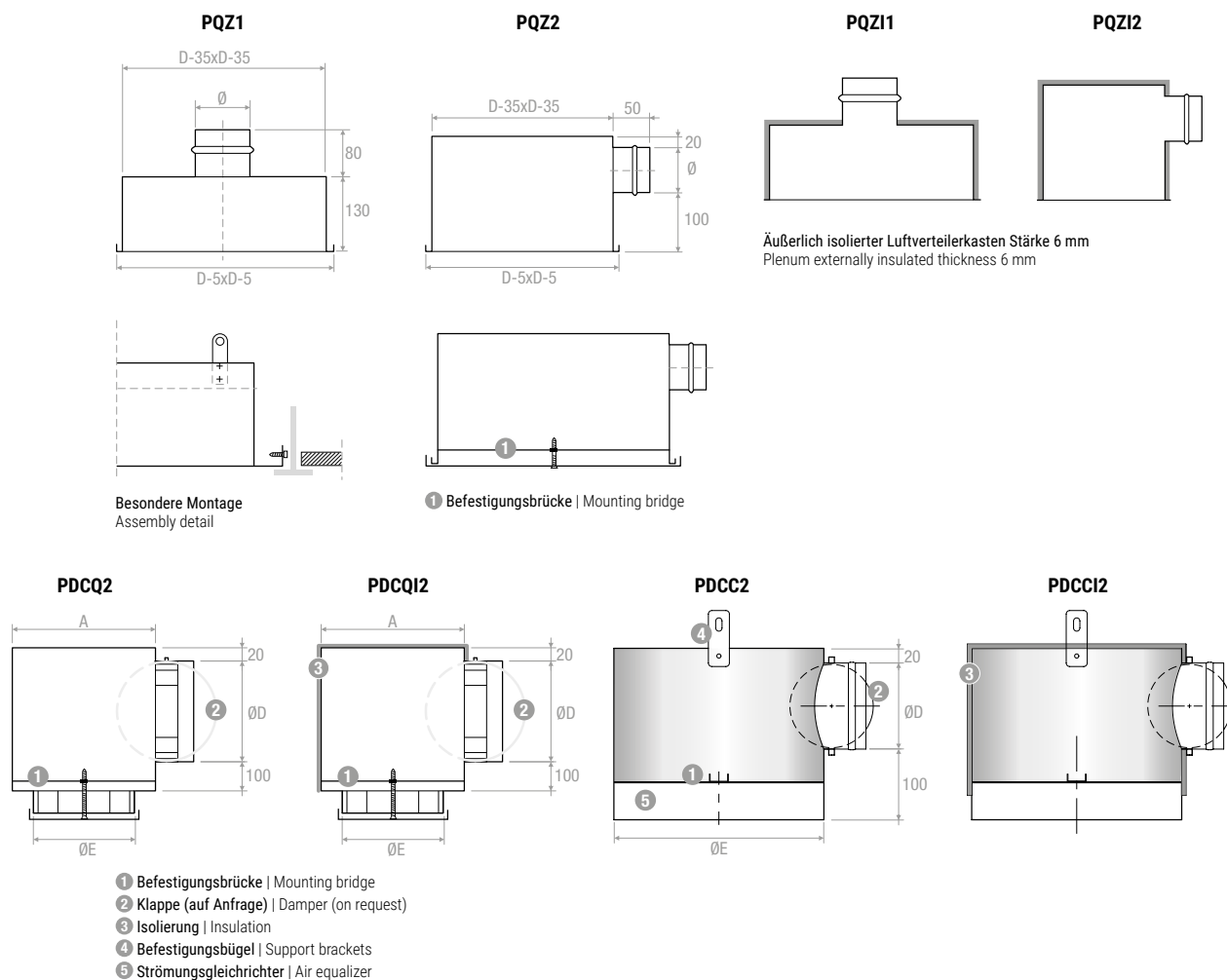
BQE1RR



BQE1QR VERSION AUF PLATTE | PANEL VERSION



LUFTVERTEILERKASTEN | PLENUM



AUSWAHLTABELLE | TECHNICAL DATA

Modell Model	A_k [m ²]	Q [m ³ /h]		L_{WA} [dB(A)]		$X_{(0,20)}$ [m]		D_{p_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
BQE1QRR 310 600 8	0,0128	130	290	24	41	1,3	2,9	10	50
BQE1QRR 400 600 16	0,0223	230	490	24	41	1,8	3,8	10	50
BQE1QRR 500 600 24	0,0361	360	800	24	41	2,2	4,8	10	50

					
	Ø D	D	BQE1QR	BQE1QQ	BQE1RR
mm	mm	mm	€	€	€
310	308	305x305			
400	398	395x395			
500	498	495x495			
600	598	595x595			
625	623	620x620			
800	798	795x795			
310/600	598	595x595			
400/600	598	595x595			
500/600	598	595x595			

LUFTVERTEILERKASTEN / PLENUM BQE1 QR / BQE1 QQ

								
AxB	Anschluss Spigot	PQZ1	PQZ11	PQZ2	PQZ12	Klappe Damper	Strömungs- gleichrichter Equalizer	Befestigungsbrücke Mounting bridge
mm	Ø mm	€	€	€	€	€	€	€
310								
400								
500								
600								
625								
800								

LUFTVERTEILERKASTEN / PLENUM BQE1 RR

								
Ø	Verzinkter Luftverteilerkasten Galvanized plenum			PDCQ2	PDCQ12	Klappe Damper	Strömungs- gleichrichter	Befestigungs- brücke
mm	AxA	Ø D	Ø E	€	€	€	€	€
308	400	123	300					
398	500	148	390					
498	600	198	490					
598	700	248	590					
623	700	298	615					
798	900	348	790					

LUFTVERTEILERKASTEN / PLENUM BQE1 RR

								
Ø	Verzinkter Luftverteilerkasten Galvanized plenum			PDCC2	PDCC12	Klappe Damper	Strömungs- gleichrichter	Befestigungs- brücke
mm	Ø D	Ø E		€	€	€	€	€
308	123	300						
398	148	390						
498	198	490						
598	248	590						
623	298	615						
798	348	790						