

BQE3



MERKMALE:

Luftdurchlässe mit Dralldurchlass und einstellbaren Luftstrahlen.

AUSFÜHRUNG:

Weiß lackierter Stahl
RAL 9010, Luftlenkelemente
aus Polypropylen schwarz
RAL 9005.

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
Montagegest.

ZUBEHÖR:

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

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.

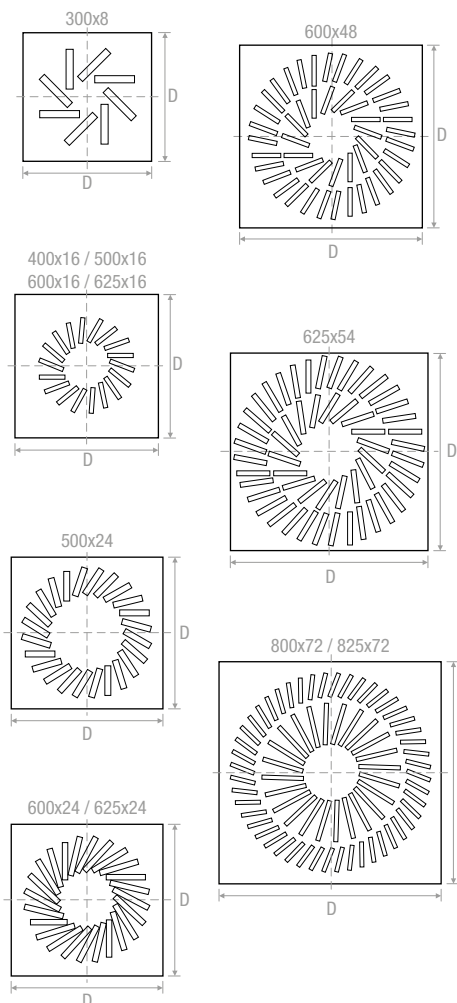
PREISE - PRICES

LAGERND

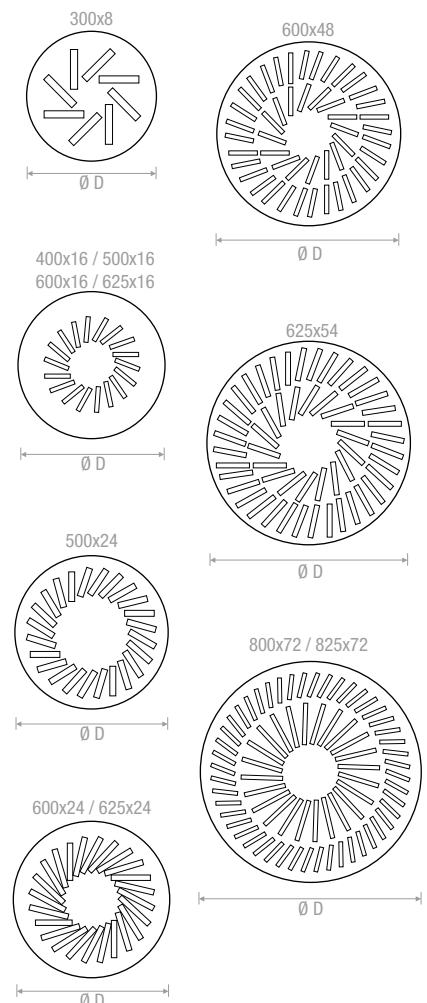
				
	D	D	BQE3Q	BQE3R
mm	Ø	mm	€	€
300x8	298	295x295		
400x16	398	395x395		
500x16	498	495x495		
600x16	598	595x595		
625x16	623	620x620		
500x24	498	495x495		
600x24	598	595x595		
625x24	623	620x620		
600x48	598	595x595		
625x54	623	620x620		
800x72	798	795x795		
825x72	823	820x820		

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS

BQE3Q



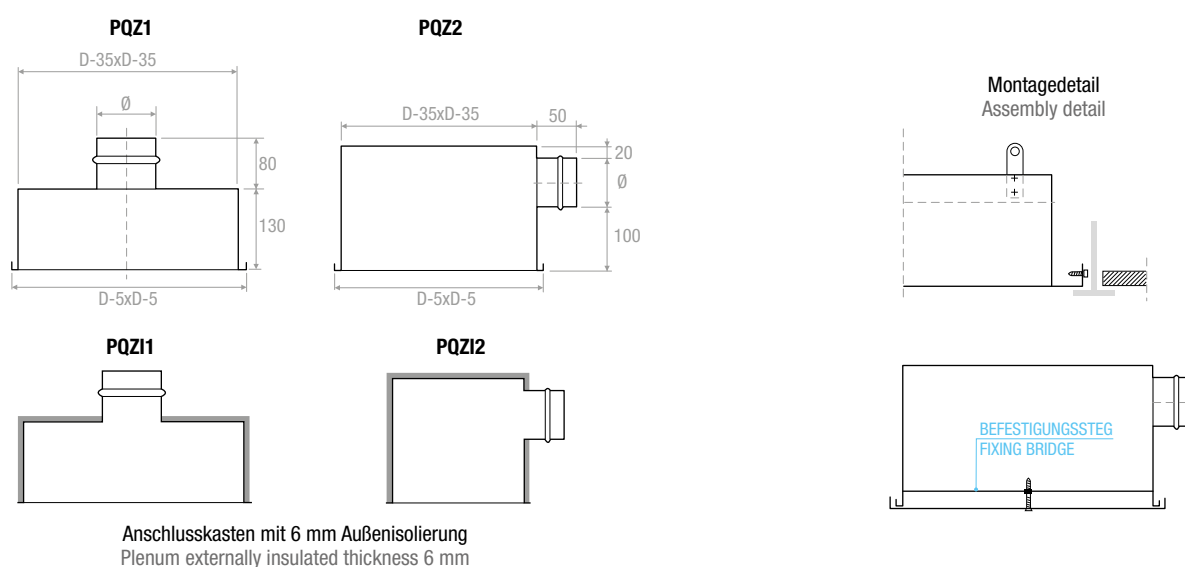
BQE3R



PREISE ANSCHLUSSKASTEN - PRICES PLENUM BQE3Q

								
AxB	Stutzen Spigot	PQZ1	PQZ11	PQZ2	PQZ12	Klappe Damper	Equalizer Equalizer	Befestigungssteg Fixing bridge
mm	Ø mm	€	€	€	€	€	€	€
300	123							
400	148							
500	198							
600	248							
625	298							
800	348							
825	348							

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS

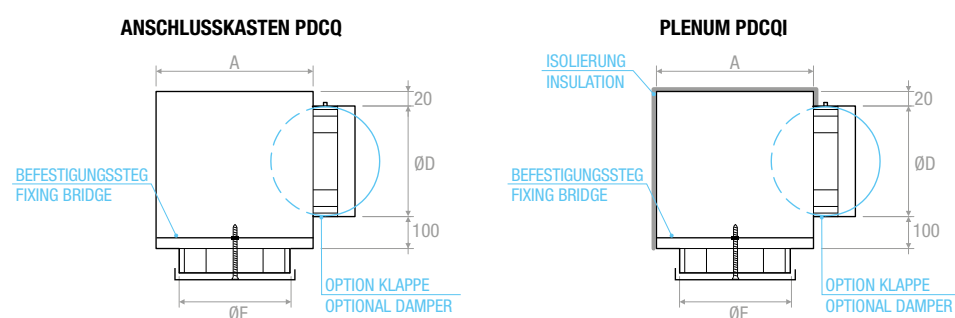


Anschlusskasten mit 6 mm Außenisolierung
Plenum externally insulated thickness 6 mm

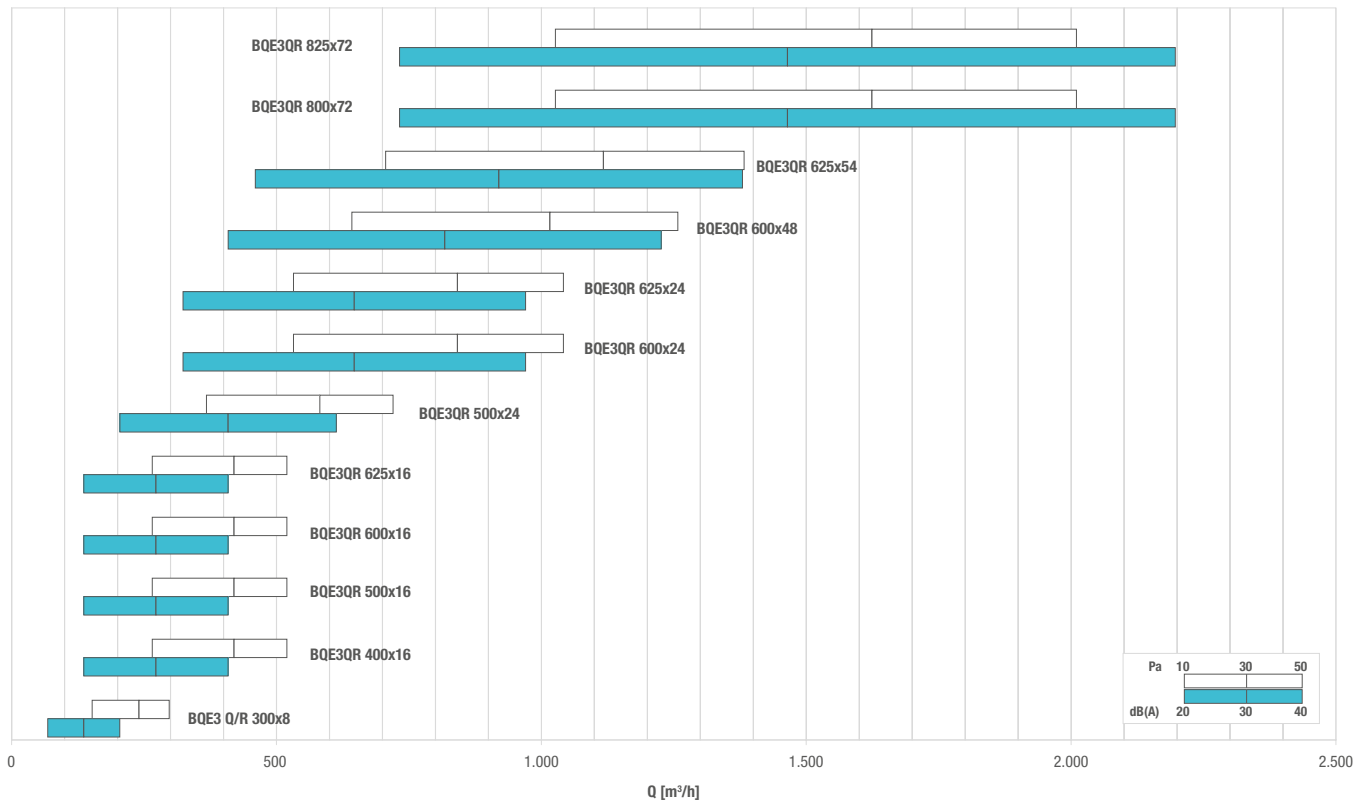
PREISE ANSCHLUSSKASTEN - PRICES PLENUM BQE3R

	Anschlusskasten verzinkt - Galvanized plenum			PDCQ	PDCQI	Klappe Damper	Equalizer Equalizer	Befestigungssteg Fixing bridge
	AxA	Ø D	Ø E					
mm	mm	mm	mm	€	€	€	€	€
298	400	123	290					
398	500	148	390					
498	600	198	490					
598	700	248	590					
623	700	298	615					
798	900	348	790					
823	900	348	815					

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS



SCHNELLAUSLEGUNG - QUICK SELECTION DIAGRAM



AUSWAHLTABELLE - SELECTION TABLE

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
BQE3QR 300x8	0,0095	150	300	32	54	1,8	3,5	10	50
BQE3QR 400x16	0,0189	270	520	30	48	2,2	4,3	10	50
BQE3QR 500x16	0,0189	270	520	30	48	2,2	4,3	10	50
BQE3QR 600x16	0,0189	270	520	30	48	2,2	4,3	10	50
BQE3QR 625x16	0,0189	270	520	30	48	2,2	4,3	10	50
BQE3QR 500x24	0,0284	370	720	28	45	2,5	4,9	10	50
BQE3QR 600x24	0,0449	530	1040	26	42	2,9	5,6	10	50
BQE3QR 625x24	0,0449	530	1040	26	42	2,9	5,6	10	50
BQE3QR 600x48	0,0568	640	1260	26	41	3,1	6,1	10	50
BQE3QR 625x54	0,0639	710	1380	25	40	3,2	6,3	10	50
BQE3QR 800x72	0,1017	1030	2010	24	37	3,7	7,2	10	50
BQE3QR 825x72	0,1017	1030	2010	24	37	3,7	7,2	10	50