**Caratteristiche:**

Diffusori quadri forellinati, con piastra centrale, dim. 595x595 esterno cornice.

Costruzione:

Telaio in alluminio, lamiera forata in acciaio verniciato bianco RAL 9010

Impiego:

A soffitto, in mandata e ripresa. Altezza di installazione: 2,5 – 4,0 m

Fissaggio:

Clips (viti frontali a richiesta).

Accessori:

- Plenum in acciaio zincato standard o isolato, con o senza rete equalizzatrice.
- Serranda di taratura in acciaio zincato con alette a movimento contrapposto.
- Deflettori per l'orientazione del lancio.

Characteristics:

Perforated face square diffusers with central plug, 595x595 mm overall size.

Construction:

Frame in aluminium, perforated sheet steel painted white RAL 9010

Utilization:

For ceiling installation and for air intake (BQF-SM) and delivery (BQF-SMF).

Installation height: 2,5 – 4,0 m.

Fixing:

Clips (frontal screws on request).

Accessories:

- Galvanized steel plenum, standard or insulated, with or without equalizer sheet.
- Calibration damper made of galvanized steel and fins with opposite movement.
- Deflectors for throw orientation.

PREZZI / PRICES

	Mandata Supply BQC-P	Mandata / Supply BQC-M Con Deflettore With Deflectors	Ripresa / Return BQC-R Senza Deflettore Without Deflectors	SC	PDZ-1	PDZI-1	PDZ-2	PDZI-2
BxH (mm)	€	€	€	€	€	€	€	€
595x595 esterno cornice overall size	-	-	-	-	-	-	-	-

DESCRIZIONI:

BQC-P: diffusore a schermo forellato senza cornice con piastra centrale.

BQC-M: diffusore a schermo forellato con piastra centrale con cornice in alluminio e deflettori.

BQC-R: diffusore a schermo forellato con piastra centrale con cornice in alluminio senza deflettori.

DESCRIPTION:

BQC-P: perforated square diffuser with central plug, without frame.

BQC-M: perforated face square diffuser with central plug with aluminium frame and deflectors.

BQC-R: perforated face square diffuser with central plug with aluminium frame and without deflectors.

BQC-M 595x595 (con deflettori/with deflectors)

NR	Q portata aria airflow	P perdita di carico pressure drop	V velocità air velocity
20	430	7	1,2
30	660	17	1,8
40	1000	38	2,8

Altezza di installazione 2,5 ÷ 3,5 m.
Installation height 2.5 ÷ 3.5 m.

BQC-R 595x595 (senza deflettori/without deflectors)

NR	Q portata aria airflow	P perdita di carico pressure drop	V velocità air velocity
20	1250	7	1,5
30	1800	16	2,4
40	2600	35	3,8

Altezza di installazione 2,5 ÷ 3,5 m.
Installation height 2.5 ÷ 3.5 m.

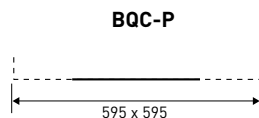
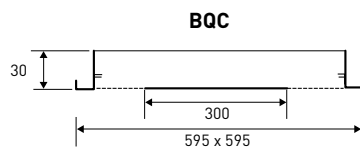
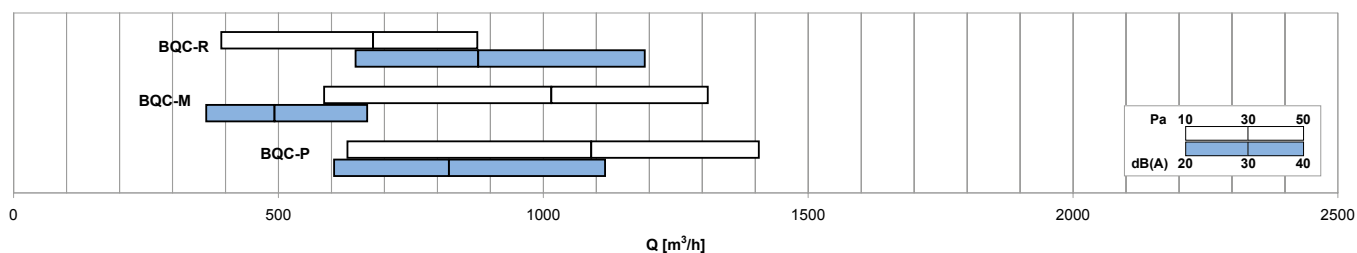
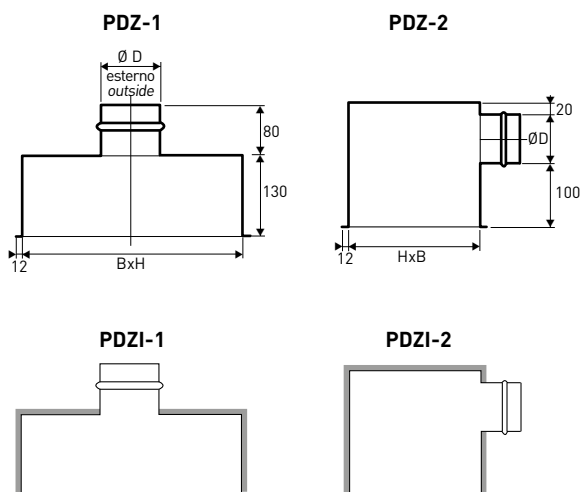
DISEGNI / DRAWINGS

DIAGRAMMA SCELTA RAPIDA / QUICK SELECTION DIAGRAM

TABELLA DI SELEZIONE / SELECTION TABLE

Modello Model	A_v [m²]	Q [m³/h]		L_{wa} [dB(A)]		$X_{10,25}-Y_{10,25}$ [m]		D_p [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
BQC-P	0,1044	630	1410	21	48	3,3	7,3	10	50
BQC-M	0,1044	590	1310	36	62	1,8	4,0	10	50
BQC-R	0,1044	390	880	< 20	30	-	-	10	50

DISEGNI / DRAWINGS


Plenum isolato esternamente spessore 6 mm
Plenum externally insulated thickness 6 mm