

# BMF

## Bocchetta ad alette fisse



## Diffusione

Componenti per la  
perfetta distribuzione  
dell'aria negli impianti



### Prodotto

BMF

### Impiego

A parete o su fan-coils, in mandata e ripresa  
Altezza di installazione: 2,5 - 3,1 m

### Costruzione

Alluminio anodizzato o BMFB bianco RAL 9016

### CAPITOLATO

Bocchetta ad alette fisse con  
deflessione 0/15°

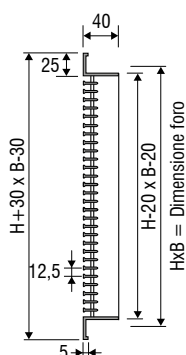
### FISSAGGIO

Standard con clips.  
Fori per viti a richiesta

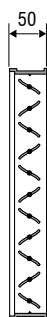
### ACCESSORI

KSEL Serranda di taratura in acciaio  
zincato con alette a movimento  
contrapposto.  
KCTC Controtelaio di montaggio in  
lamiera di acciaio zincato.  
PBOS/PBVI Plenum in acciaio  
zincato standard o isolato

## DISEGNI



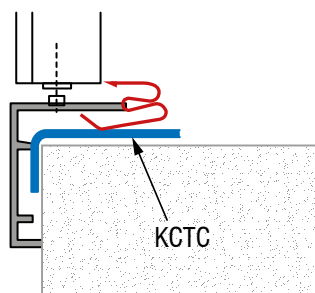
BMF



KSEL

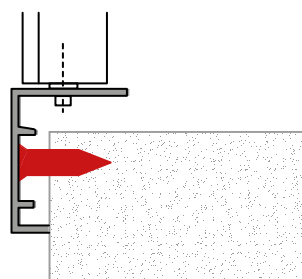


KCTC



Standard

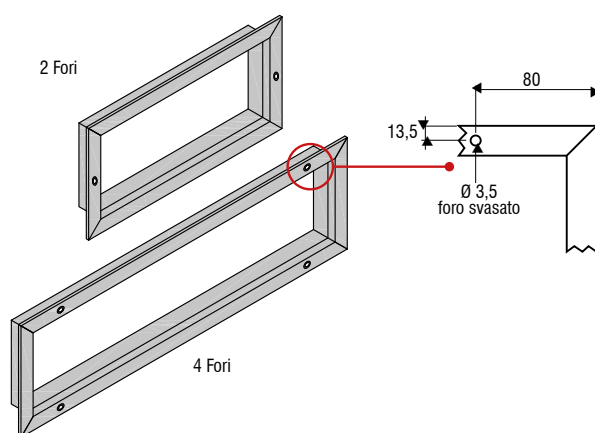
FISSAGGIO CON CLIPS



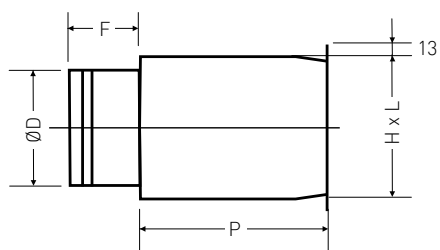
FISSAGGIO CON VITI

## QUANTITÀ DI FORI PER LE VITI DI FISSAGGIO

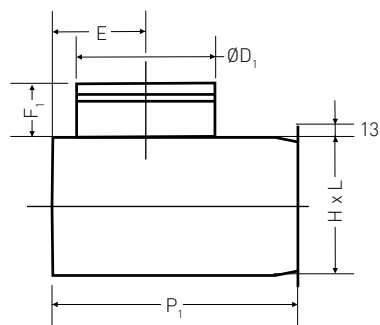
| Lato minore<br>mm | Lato maggiore |     |     |     |       |
|-------------------|---------------|-----|-----|-----|-------|
|                   | 200           | 250 | 300 | 350 | ≥ 400 |
| 100               | 2             | 2   | 2   | 4   | 4     |
| 150               | 2             | 2   | 2   | 4   | 4     |
| 200               | 2             | 2   | 2   | 4   | 4     |
| ≥250              | 2             | 2   | 2   | 4   | 4     |



## PLENUM



**PBOS-PBOI**  
Plenum con attacco posteriore



**PBVS-PBVI**  
Plenum con attacco laterale



### TABELLA DI SELEZIONE

| BMF<br>Modello | A <sub>k</sub><br>m <sup>2</sup> | Q [m <sup>3</sup> /h] |      | L <sub>WA</sub> [dB(A)] |     | X <sub>(0,25)</sub> [m] |      | Dpt [Pa] |     |
|----------------|----------------------------------|-----------------------|------|-------------------------|-----|-------------------------|------|----------|-----|
|                |                                  | min                   | max  | min                     | max | min                     | max  | min      | max |
| 400x75         | 0,0083                           | 80                    | 160  | 20                      | 34  | 3,5                     | 6,6  | 5        | 20  |
| 500x75         | 0,0129                           | 120                   | 240  | 22                      | 35  | 4,2                     | 8,0  | 5        | 20  |
| 600x75         | 0,0176                           | 160                   | 330  | 23                      | 37  | 4,8                     | 9,4  | 5        | 20  |
| 800x75         | 0,0268                           | 250                   | 500  | 26                      | 39  | 6,1                     | 11,7 | 5        | 20  |
| 1000x75        | 0,0361                           | 330                   | 680  | 27                      | 41  | 6,9                     | 13,8 | 5        | 20  |
| 1200x75        | 0,0453                           | 420                   | 850  | 29                      | 42  | 7,9                     | 15,5 | 5        | 20  |
| 200x100        | 0,0021                           | 20                    | 40   | -                       | 25  | 1,9                     | 3,3  | 5        | 20  |
| 300x100        | 0,0083                           | 80                    | 160  | 20                      | 34  | 3,5                     | 6,6  | 5        | 20  |
| 400x100        | 0,0145                           | 130                   | 270  | 22                      | 36  | 4,3                     | 8,5  | 5        | 20  |
| 500x100        | 0,0206                           | 190                   | 390  | 24                      | 38  | 5,3                     | 10,3 | 5        | 20  |
| 600x100        | 0,0268                           | 250                   | 500  | 26                      | 39  | 6,1                     | 11,7 | 5        | 20  |
| 800x100        | 0,0392                           | 360                   | 730  | 28                      | 41  | 7,3                     | 14,2 | 5        | 20  |
| 1000x100       | 0,0515                           | 470                   | 970  | 29                      | 43  | 8,3                     | 16,6 | 5        | 20  |
| 1200x100       | 0,0638                           | 590                   | 1200 | 31                      | 44  | 9,4                     | 18,6 | 5        | 20  |
| 400x125        | 0,0206                           | 190                   | 390  | 24                      | 38  | 5,3                     | 10,3 | 5        | 20  |
| 500x125        | 0,0284                           | 260                   | 530  | 26                      | 40  | 6,1                     | 12,1 | 5        | 20  |
| 600x125        | 0,0361                           | 330                   | 680  | 27                      | 41  | 6,9                     | 13,8 | 5        | 20  |
| 800x125        | 0,0515                           | 470                   | 970  | 29                      | 43  | 8,3                     | 16,6 | 5        | 20  |
| 1000x125       | 0,0669                           | 610                   | 1250 | 31                      | 45  | 9,5                     | 19,0 | 5        | 20  |
| 1200x125       | 0,0823                           | 760                   | 1540 | 32                      | 46  | 10,7                    | 21,2 | 5        | 20  |
| 300x150        | 0,0176                           | 160                   | 330  | 23                      | 37  | 4,8                     | 9,4  | 5        | 20  |
| 400x150        | 0,0268                           | 250                   | 500  | 26                      | 39  | 6,1                     | 11,7 | 5        | 20  |
| 500x150        | 0,0361                           | 330                   | 680  | 27                      | 41  | 6,9                     | 13,8 | 5        | 20  |
| 600x150        | 0,0453                           | 420                   | 850  | 29                      | 42  | 7,9                     | 15,5 | 5        | 20  |
| 800x150        | 0,0638                           | 590                   | 1200 | 31                      | 44  | 9,4                     | 18,6 | 5        | 20  |
| 1000x150       | 0,0823                           | 760                   | 1540 | 32                      | 46  | 10,7                    | 21,2 | 5        | 20  |
| 1200x150       | 0,1008                           | 930                   | 1890 | 33                      | 47  | 11,9                    | 23,7 | 5        | 20  |
| 300x200        | 0,0268                           | 250                   | 500  | 26                      | 39  | 6,1                     | 11,7 | 5        | 20  |
| 400x200        | 0,0392                           | 360                   | 730  | 28                      | 41  | 7,3                     | 14,2 | 5        | 20  |
| 500x200        | 0,0515                           | 470                   | 970  | 29                      | 43  | 8,3                     | 16,6 | 5        | 20  |
| 600x200        | 0,0638                           | 590                   | 1200 | 31                      | 44  | 9,4                     | 18,6 | 5        | 20  |
| 800x200        | 0,0885                           | 810                   | 1660 | 32                      | 46  | 11,0                    | 22,1 | 5        | 20  |
| 1000x200       | 0,1132                           | 1040                  | 2120 | 34                      | 47  | 12,6                    | 25,2 | 5        | 20  |
| 1200x200       | 0,1379                           | 1270                  | 2590 | 35                      | 49  | 14,0                    | 28,0 | 5        | 20  |
| 400x300        | 0,0638                           | 590                   | 1200 | 31                      | 44  | 9,4                     | 18,6 | 5        | 20  |
| 500x300        | 0,0823                           | 760                   | 1540 | 32                      | 46  | 10,7                    | 21,2 | 5        | 20  |
| 600x300        | 0,1008                           | 930                   | 1890 | 33                      | 47  | 11,9                    | 23,7 | 5        | 20  |
| 800x300        | 0,1379                           | 1270                  | 2590 | 35                      | 49  | 14,0                    | 28,0 | 5        | 20  |

## DIAGRAMMA DI SCELTA RAPIDA

