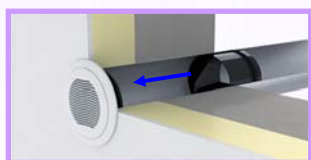


## BOUCHES PLASTIQUES BOREA

## FAMILLE 2111

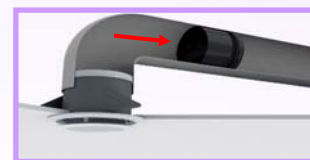
| Modèle    | Q [m³/h] | INSUFFLATION                        |                  |                   |                  |                   |                  |                   |                  | EXTRACTION                           |                  |                                     |                  |                   |                  |
|-----------|----------|-------------------------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|--------------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------|------------------|
|           |          | Grille ouverte<br>Obturbateur fermé |                  | Sans déflecteur   |                  |                   |                  | Avec déflecteur   |                  | Grille ouverte<br>Obturbateur ouvert |                  | Grille fermée<br>Obturbateur ouvert |                  |                   |                  |
|           |          |                                     |                  | Position 1        |                  | Position 2        |                  | Position 2        |                  |                                      |                  | Position 1                          |                  | Position 2        |                  |
|           |          | $\Delta p_t$ (Pa)                   | $L_{wa}$ (dB(A)) | $\Delta p_t$ (Pa) | $L_{wa}$ (dB(A)) | $\Delta p_t$ (Pa) | $L_{wa}$ (dB(A)) | $\Delta p_t$ (Pa) | $L_{wa}$ (dB(A)) | $\Delta p_t$ (Pa)                    | $L_{wa}$ (dB(A)) | $\Delta p_t$ (Pa)                   | $L_{wa}$ (dB(A)) | $\Delta p_t$ (Pa) | $L_{wa}$ (dB(A)) |
| BOREA 80  | 15       | 8                                   | <20              | 10                | <20              | 3                 | <20              | 5                 | <20              | 2                                    | <20              | 10                                  | <20              | 4                 | <20              |
|           | 30       | 33                                  | 21               | 34                | 33               | 14                | 21               | 18                | 24               | 7                                    | <20              | 36                                  | 35               | 14                | 22               |
|           | 45       | 70                                  | 34               | -                 | -                | 30                | 31               | 37                | 36               | 15                                   | 28               | -                                   | -                | 29                | 34               |
| BOREA 125 | 45       | 9                                   | <20              | 18                | 26               | 7                 | <20              | 13                | 22               | 3                                    | <20              | 20                                  | 23               | 7                 | <20              |
|           | 90       | 36                                  | 31               | 56                | 39               | 25                | 28               | 43                | 36               | 11                                   | 20               | 80                                  | 46               | 27                | 29               |
|           | 120      | 62                                  | 43               | -                 | -                | 40                | 36               | 70                | 43               | 19                                   | 28               | -                                   | -                | 48                | 36               |
|           | 150      | -                                   | -                | -                 | -                | 62                | 41               | -                 | -                | 28                                   | 34               | -                                   | -                | 74                | 43               |



BOREA avec régulateur RDR en soufflage



BOREA avec régulateur RDR en extraction



Montage avec régulateur de débit, le régulateur de débit RDR se monte par simple emboîtement à l'intérieur du conduit.

Sur demande possibilité de manchon de traversée de dalle.

## BOUCHES PLASTIQUES BDO

## FAMILLE 2111

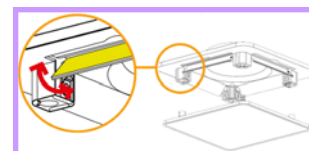
| Code   | Désignation                                   | Prix €/Pce |
|--------|---|------------|
| 915731 | BDO 80 bouche plastique Ø 80mm 15/160 m³/h    |            |
| 915732 | BDO 125 bouche plastique Ø 125mm 45/150 m³/h  |            |
| 915733 | BDO 160 bouche plastique Ø 160mm 120/240 m³/h |            |
| 915734 | BDO 200 bouche plastique Ø 200mm 240/350 m³/h |            |

Fournie avec manchette à griffes PVC (Ø 80 et Ø 125mm) METAL (Ø 160 et Ø 200mm)



BDO

| Modèle  | Q [m³/h] | [Flux 4 directions] |                  | [Flux 2 directions] |                  | [Flux 1 direction] |                  | [Flux 1 direction] |                  | [Flux 1 direction] |                  |
|---------|----------|---------------------|------------------|---------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|
|         |          | $\Delta p_t$ (Pa)   | $L_{wa}$ (dB(A)) | $\Delta p_t$ (Pa)   | $L_{wa}$ (dB(A)) | $\Delta p_t$ (Pa)  | $L_{wa}$ (dB(A)) | $\Delta p_t$ (Pa)  | $L_{wa}$ (dB(A)) | $\Delta p_t$ (Pa)  | $L_{wa}$ (dB(A)) |
| BDO 80  | 15       | 2                   | 24               | 1                   | 23               | 2                  | 24               | 3                  | 24               | 8                  | 24               |
|         | 60       | 21                  | 27               | 12                  | 26               | 20                 | 28               | 40                 | 34               | 117                | 44               |
| BDO 125 | 45       | 4                   | 24               | 3                   | 23               | 5                  | 24               | 10                 | 24               | 28                 | 25               |
|         | 150      | 39                  | 35               | 28                  | 36               | 48                 | 39               | 97                 | 47               | -                  | -                |
| BDO 160 | 120      | 13                  | <20              | 9                   | 23               | 15                 | 21               | 30                 | 32               | -                  | -                |
|         | 240      | 45                  | 37               | 31                  | 40               | 47                 | 42               | 91                 | 49               | -                  | -                |
| BDO 200 | 240      | 30                  | 29               | 20                  | 28               | 32                 | 32               | 59                 | 43               | -                  | -                |
|         | 350      | 63                  | 40               | 41                  | 39               | 67                 | 44               | -                  | -                | -                  | -                |



Orientation du flux d'air

Les bouches plastiques BDO extra plate de teinte blanche sont destinées à l'insufflation et l'extraction d'air dans les logements et les locaux tertiaires, esthétiques elles sont fabriquées en polystyrène, elles sont équipées de 4 volets réglable pour orienter le flux d'air.