



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

## GRA E GRAR

| DESCRIZIONE CODICE                       | CODICE     | ESEMPIO            |
|--|------------|--------------------|
| GRIGLIA DI RIPRESA BIANCA:               | GRA-LXH    | Es. GRA-200X100    |
| GRIGLIA BIANCA CON RETE ANTIVOLATILE:    | GRAR-LXH   | Es. GRAR-200X100   |
| GRIGLIA BIANCA CON RETE ANTI-INSETTO:    | GRARZ-LXH  | Es. GRARZ-200X100  |
| GRIGLIA DI RIPRESA ALLUMINIO:            | GRA-LXHA   | Es. GRA-200X100A   |
| GRIGLIA BIANCA CON RETE ANTIVOLATILE:    | GRAR-LXHA  | Es. GRAR-200X100A  |
| GRIGLIA ALLUMINIO CON RETE ANTI-INSETTO: | GRARZ-LXHA | Es. GRARZ-200X100A |

Prodotto colorazione alluminio (codice finale "A") - Es. GRAR-200X100A

### DESCRIZIONE

Griglie in alluminio passo 25 mm per la ripresa dell'aria costruite con alette orizzontali fisse inclinate a 45°.

### INSTALLAZIONE

Fissaggio a clips.  
Installate a parete o soffitto ad un'altezza variabile tra i 2,5 e i 3,5 m.

### A RICHIESTA

Dimensioni fuori standard.  
Colori RAL a scelta.  
Fori su cornice per installazione con viti.

### CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016 o alluminio anodizzato (con codice finale "A").

### IMPIEGO

Per la ripresa dell'aria, può essere installata sia all'interno che all'esterno di ambienti sia civili che industriali.

### ACCESSORI

SC serranda di taratura in acciaio zincato con alette a movimento contrapposto.  
CT controtelaio da murare in acciaio zincato.  
Plenum porta griglia.

**ATTENZIONE:** La tabella include tutte le misure della griglia di ripresa bianca. Per altri CODICI fare riferimento alla tabella sopra riportata.

| LUNGHEZZA (mm) | ALTEZZA (mm) |         |         |          |          |          |          |          |
|----------------|--------------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                | H 100        | H 150   | H 200   | H 300    | H 400    | H 500    | H 600    | H 800    |
| 200            | 18,70 €      | 22,60 € | 24,60 € | 30,30 €  | 35,90 €  | 44,00 €  | 55,80 €  | 63,50 €  |
| 300            | 21,60 €      | 25,50 € | 30,30 € | 37,20 €  | 46,90 €  | 57,70 €  | 69,50 €  | 85,00 €  |
| 400            | 26,50 €      | 30,30 € | 33,30 € | 45,00 €  | 60,60 €  | 75,20 €  | 85,00 €  | 113,30 € |
| 500            | 31,50 €      | 37,20 € | 42,20 € | 55,80 €  | 72,30 €  | 83,10 €  | 99,70 €  | 126,90 € |
| 600            | 35,30 €      | 44,00 € | 53,80 € | 66,50 €  | 82,10 €  | 97,70 €  | 115,30 € | 148,40 € |
| 800            | 43,10 €      | 51,90 € | 61,50 € | 81,10 €  | 104,50 € | 124,10 € | 144,50 € | 184,40 € |
| 1000           | 55,80 €      | 59,60 € | 72,30 € | 97,70 €  | 118,30 € | 149,40 € | 179,60 € | 230,30 € |
| 1200           | 63,50 €      | 71,40 € | 82,10 € | 115,30 € | 144,50 € | 179,60 € | 203,00 € | 267,30 € |

### DATI TECNICI

m<sup>3</sup>/h: portata

V (m/s): velocità frontale

Tutte le dimensioni sono espresse in mm

| Dimensione L (mm) | V (m/s) | Dimensione H (mm)           |      |      |      |      |       |       |
|-------------------|---------|-----------------------------|------|------|------|------|-------|-------|
|                   |         | 100                         | 200  | 300  | 400  | 500  | 600   | 800   |
|                   |         | portata (m <sup>3</sup> /h) |      |      |      |      |       |       |
| 200               | 2       | 65                          | 138  | 210  | 280  | 353  | 425   | 570   |
|                   | 4       | 130                         | 275  | 420  | 560  | 705  | 850   | 1140  |
|                   | 6       | 195                         | 410  | 625  | 840  | 1060 | 1275  | 1705  |
|                   | 8       | 260                         | 545  | 835  | 1120 | 1410 | 1700  | 2275  |
| 300               | 2       | 100                         | 215  | 325  | 433  | 540  | 655   | 870   |
|                   | 4       | 200                         | 430  | 650  | 865  | 1080 | 1310  | 1740  |
|                   | 6       | 300                         | 650  | 970  | 1295 | 1620 | 1965  | 2615  |
|                   | 8       | 400                         | 865  | 1295 | 1730 | 2160 | 2620  | 3485  |
| 400               | 2       | 138                         | 288  | 440  | 583  | 735  | 885   | 1180  |
|                   | 4       | 275                         | 575  | 880  | 1165 | 1470 | 1770  | 2360  |
|                   | 6       | 410                         | 860  | 1320 | 1750 | 2200 | 2660  | 3540  |
|                   | 8       | 545                         | 1150 | 1760 | 2335 | 2940 | 3545  | 4725  |
| 500               | 2       | 173                         | 360  | 548  | 735  | 923  | 1110  | 1483  |
|                   | 4       | 346                         | 720  | 1095 | 1470 | 1845 | 2220  | 2965  |
|                   | 6       | 520                         | 1080 | 1640 | 2200 | 2765 | 3325  | 4450  |
|                   | 8       | 691                         | 1440 | 2190 | 2940 | 3685 | 4435  | 5930  |
| 600               | 2       | 210                         | 440  | 663  | 885  | 1115 | 1340  | 1793  |
|                   | 4       | 420                         | 880  | 1325 | 1770 | 2230 | 2680  | 3585  |
|                   | 6       | 625                         | 1320 | 1990 | 2655 | 3350 | 4020  | 5380  |
|                   | 8       | 835                         | 1760 | 2650 | 3540 | 4465 | 5360  | 7170  |
| 800               | 2       | 280                         | 583  | 893  | 1195 | 1498 | 1800  | 2405  |
|                   | 4       | 560                         | 1165 | 1785 | 2390 | 2995 | 3600  | 4810  |
|                   | 6       | 840                         | 1750 | 2680 | 3585 | 4495 | 5400  | 7210  |
|                   | 8       | 1120                        | 2335 | 3570 | 4780 | 5990 | 7200  | 9620  |
| 1000              | 2       | 353                         | 735  | 1115 | 1498 | 1880 | 2253  | 3018  |
|                   | 4       | 705                         | 1470 | 2230 | 2995 | 3760 | 4505  | 6035  |
|                   | 6       | 1060                        | 2203 | 3350 | 4495 | 5640 | 5760  | 9050  |
|                   | 8       | 1410                        | 2940 | 4465 | 5990 | 7515 | 9015  | 12065 |
| 1200              | 2       | 425                         | 885  | 1348 | 1800 | 2260 | 2715  | 3630  |
|                   | 4       | 850                         | 1770 | 2695 | 3600 | 4520 | 5430  | 7260  |
|                   | 6       | 1275                        | 2660 | 4040 | 5400 | 6780 | 8140  | 10885 |
|                   | 8       | 1700                        | 3542 | 5385 | 7200 | 9040 | 10860 | 14515 |

INDICE RUMOROSITÀ dB(A)  
PERDITA DI CARICO (Pa)

| V (m/s) | dB(A) | Pa |
|---------|-------|----|
| 2       | 20/25 | 12 |
| 4       | 25/30 | 16 |
| 6       | 35/40 | 45 |
| 8       | 45/50 | 80 |

SEZIONE EFFICACE

| Dimensione L | Dimensione H                    |       |       |       |       |       |       |       |
|--------------|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|              | 100                             | 200   | 300   | 400   | 500   | 600   | 800   | 1000  |
|              | sezione efficace m <sup>2</sup> |       |       |       |       |       |       |       |
| 200          | 0,009                           | 0,019 | 0,029 | 0,039 | 0,049 | 0,059 | 0,079 | 0,099 |
| 300          | 0,014                           | 0,030 | 0,045 | 0,060 | 0,075 | 0,091 | 0,121 | 0,152 |
| 400          | 0,019                           | 0,040 | 0,061 | 0,081 | 0,102 | 0,123 | 0,164 | 0,205 |
| 500          | 0,024                           | 0,050 | 0,076 | 0,102 | 0,128 | 0,154 | 0,206 | 0,258 |
| 600          | 0,029                           | 0,061 | 0,092 | 0,123 | 0,155 | 0,186 | 0,249 | 0,312 |
| 800          | 0,039                           | 0,081 | 0,124 | 0,166 | 0,208 | 0,250 | 0,334 | 0,418 |
| 1000         | 0,049                           | 0,102 | 0,155 | 0,208 | 0,261 | 0,313 | 0,419 | 0,525 |
| 1200         | 0,059                           | 0,123 | 0,187 | 0,250 | 0,314 | 0,377 | 0,504 | 0,631 |

### DIMENSIONI

