

Titolo

Armadioni Multifunzione, serie ARE/M-B
Multifunctional Cabinet ARE/M-B


SERIE ARE/M-B

| # | Codice | Descrizione |
|---|-------------|---|
| 1 | N0ST0141 | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B |
| 2 | N0ST0141/W | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B senza serratura |
| 3 | N0ST0141/12 | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B con serratura cifrata Yale 12 |
| 4 | N0ST0141/21 | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B con serratura cifrata Yale 21 |
| *I codici sopra, seguiti dal suffisso Gx (esempio G1, G2, G4 ecc.), indicano nelle varie composizioni il cabinet dotato di sistema di ventilazione (esempio G1 = 1 sistema ventilazione, G2 = 2 sistemi di ventilazione ecc.) | | |

VARIANTI

| # | Codice | Descrizione |
|---|----------|--|
| 1 | N0ST0185 | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B-Z, dotato di zoccolo |
| 2 | N0ST0186 | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B-SL, dotato di sopralzo |
| 3 | N0ST0187 | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B-Z-SL, dotato di zoccolo e sopralzo |

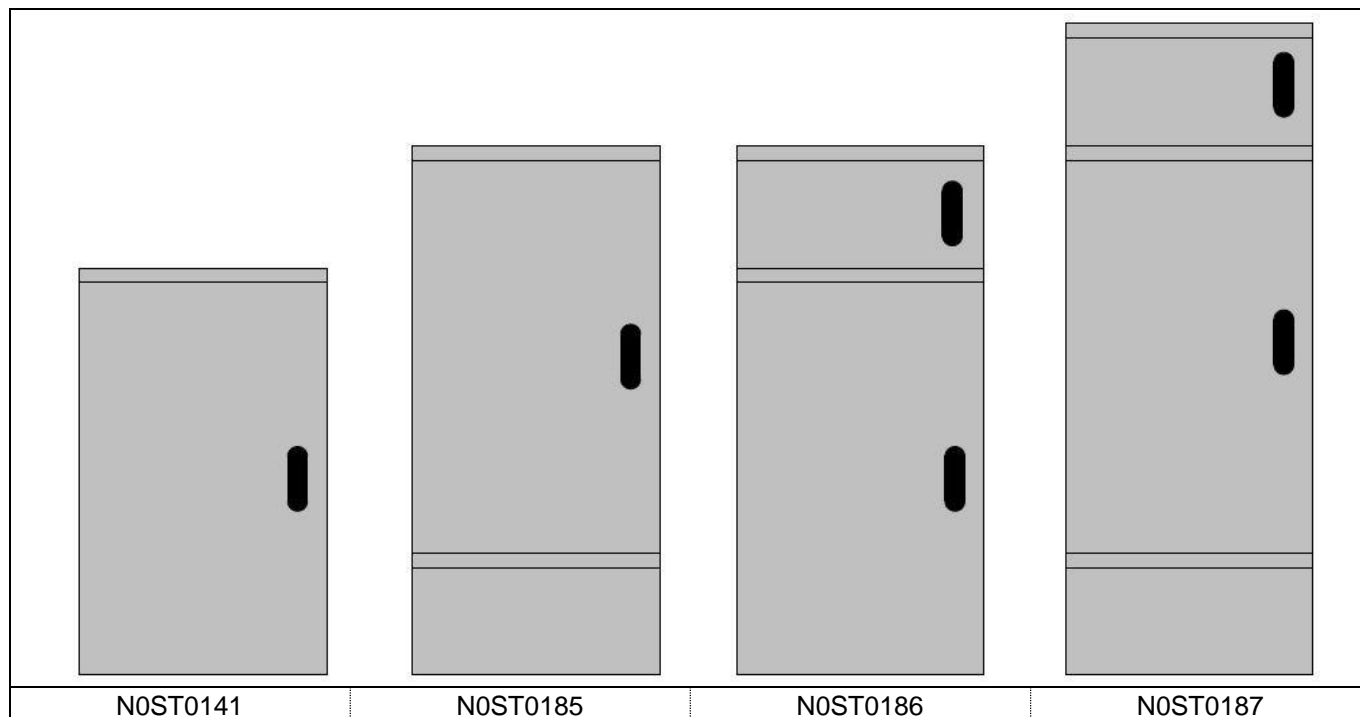
1. Descrizione dei materiali

| # | Descrizione | Caratteristica |
|---|---|--|
| 1 | Materiale dei componenti del cabinet | SMC (Sheet Moulding Compound) |
| 2 | Classe di reazione al fuoco | V0 (UL 94) |
| 3 | Colorazione | RAL 7035 |
| 4 | Grado di protezione nominale | IP 55 (CEI 60529) |
| 5 | Grado di protezione con griglie di ventilazione (con rete anti insetto) | IP 44 (CEI 60529) |
| 6 | Resistenza all'urto | 20 J (CEI 60439-5) |
| 7 | Classe di isolamento | Classe II (CEI 61439-5) |
| 8 | Massa totale indicativa | N0ST0141: 38,5 kg N0ST0185: 57,5 kg N0ST0186: 57,5 kg N0ST0187: 77,5 kg |

Titolo

Armadioni Multifunzione, serie ARE/M-B
Multifunctional Cabinet ARE/M-B

2. Dimensioni caratteristiche



| Codice | Dimensioni (HxLxP) (mm) | | | Interassi di fissaggio (mm) | Luce utile di lavoro (mm) | Angolo apertura ante (deg) |
|----------|----------------------------|--------|--------|--------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| N0ST0141 | 1150 ±5 | 850 ±2 | 445 ±2 | 745 – 288 | 750x1020 | >110° |
| N0ST0185 | 1560 ±5 | | | | 750x1020 | |
| N0ST0186 | 1560 ±5 | | | | 750x1020 - 750x300 | |
| N0ST0187 | 1980 ±5 | | | | 750x1020 - 750x300 | |

La serie ARE/M-B presenta inoltre le seguenti caratteristiche:

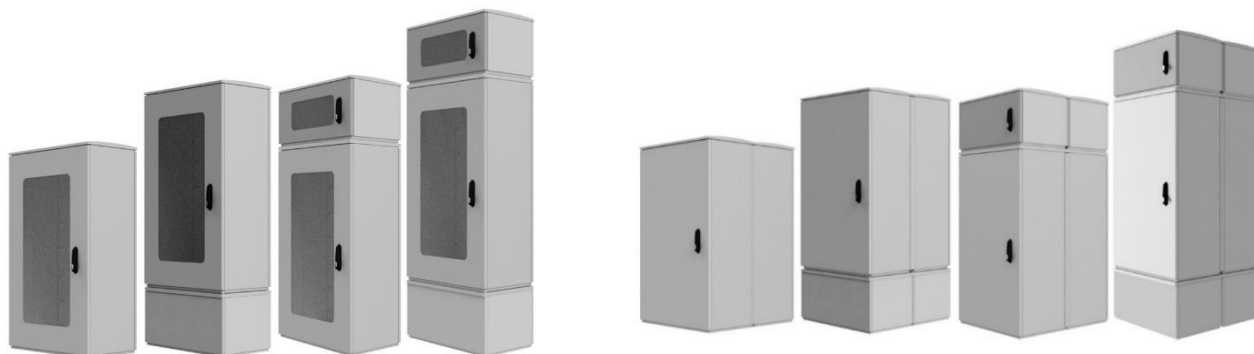
- Versatilità nelle composizioni mediante la modularità dei componenti;
- Sportello incernierato attraverso cerniere in acciaio inox, con apertura destra o sinistra;
- Possibilità di dotare gli sportelli di fermo posizione per agevolare le operazioni nel vano del cabinet;
- Numerosi inserti in ottone presenti sia sui fianchi che sullo sportello/fondo;
- Possibilità di customizzazione attraverso l'installazione di telai metallici all'interno (sia rack 19" che porta apparecchiature modulari);
- Serratura con cifratura personalizzata o Yale 12 o Yale 21;
- Possibilità di montaggio, sui fianchi, di griglie di areazione, dotate di rete anti insetto, per garantire la ventilazione naturale o forzata (tramite ventola assialcentrifuga);

Titolo

Armadioni Multifunzione, serie ARE/M-B
Multifunctional Cabinet ARE/M-B

3. Configurazioni alternative

3.1. Con porta trasparente e uniti in profondità



SERIE ARE/M-B PT e ARE/M-B-UP

ARE/M-B-PT

| # | Codice | Descrizione |
|---|-------------|--|
| 1 | N0ST0141/PT | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B |
| 2 | N0ST0185/PT | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B-Z, dotato di zoccolo |
| 3 | N0ST0186/PT | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B-SL, dotato di sopralzo |
| 4 | N0ST0187/PT | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B-Z-SL, dotato di zoccolo e sopralzo |

ARE/M-A-UP

| # | Codice | Descrizione |
|---|-------------|--|
| 1 | N0ST0141/UP | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B |
| 2 | N0ST0185/UP | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B-Z, dotato di zoccolo |
| 3 | N0ST0186/UP | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B-SL, dotato di sopralzo |
| 4 | N0ST0187/UP | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B-Z-SL, dotato di zoccolo e sopralzo |

Titolo

Armadioni Multifunzione, serie ARE/M-B
Multifunctional Cabinet ARE/M-B

3.2. Con fondo chiuso



Serie ARE/M-B

| # | Codice | Descrizione |
|---|-------------|---|
| 1 | N0ST0141/FC | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B – Dimensioni nominali 1100x850x450 mm |
| 2 | N0ST0186/FC | Armadio Multifunzione serie ARE/M-B-SL, dotato di sopralzo |

3.2.1. Kit per fissaggio a palo



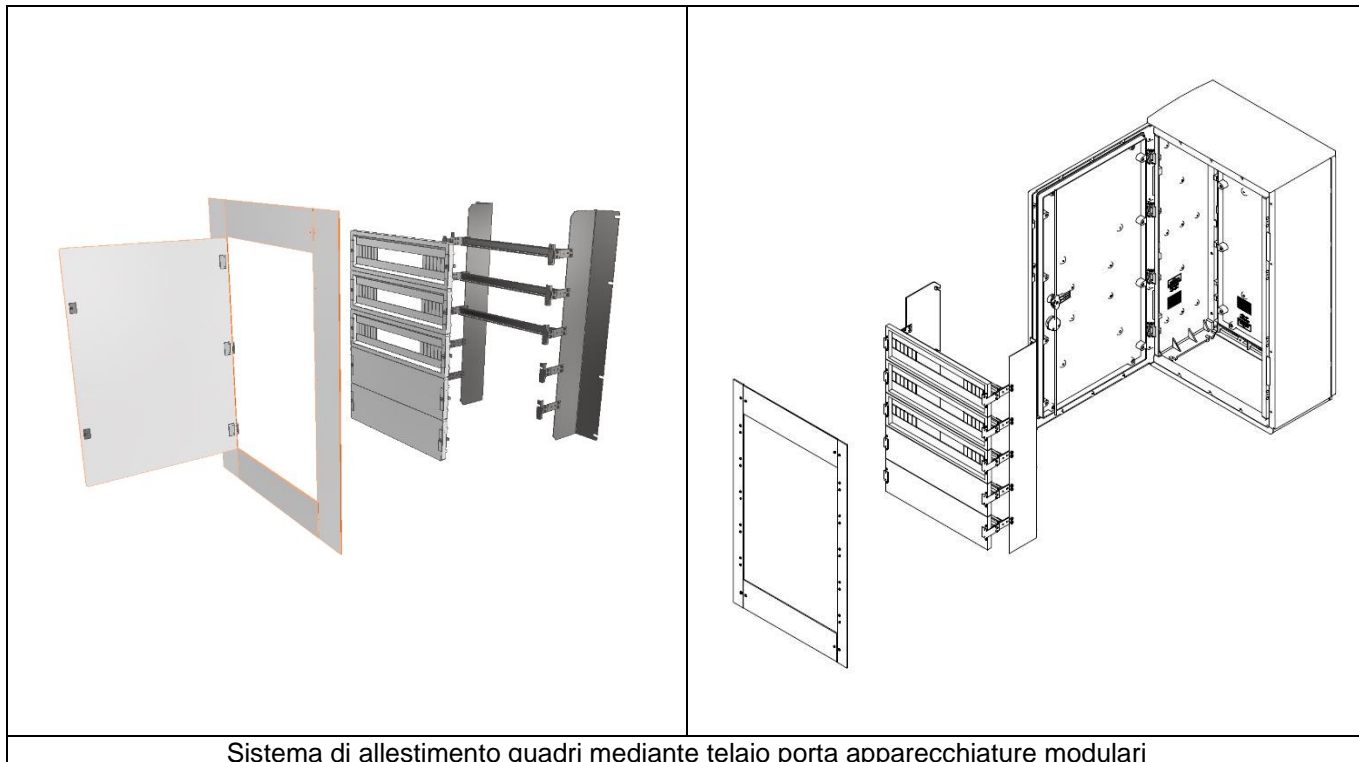
| Codice | Descrizione |
|-----------|---|
| OE1ST0023 | Kit per fissaggio a palo comprensivo di sue staffe e viteria. |

Titolo

Armadioni Multifunzione, serie ARE/M-B
Multifunctional Cabinet ARE/M-B

4. Quadristica

4.1. Telai porta apparecchiature modulari



Sistema di allestimento quadri mediante telaio porta apparecchiature modulari

| # | Codice | Descrizione |
|---|----------|--|
| 1 | N0ST0183 | Telaio porta apparecchiature modulari, completo di cornici estetiche |
| 2 | N1ST0399 | Controporta per serie ARE/-B |

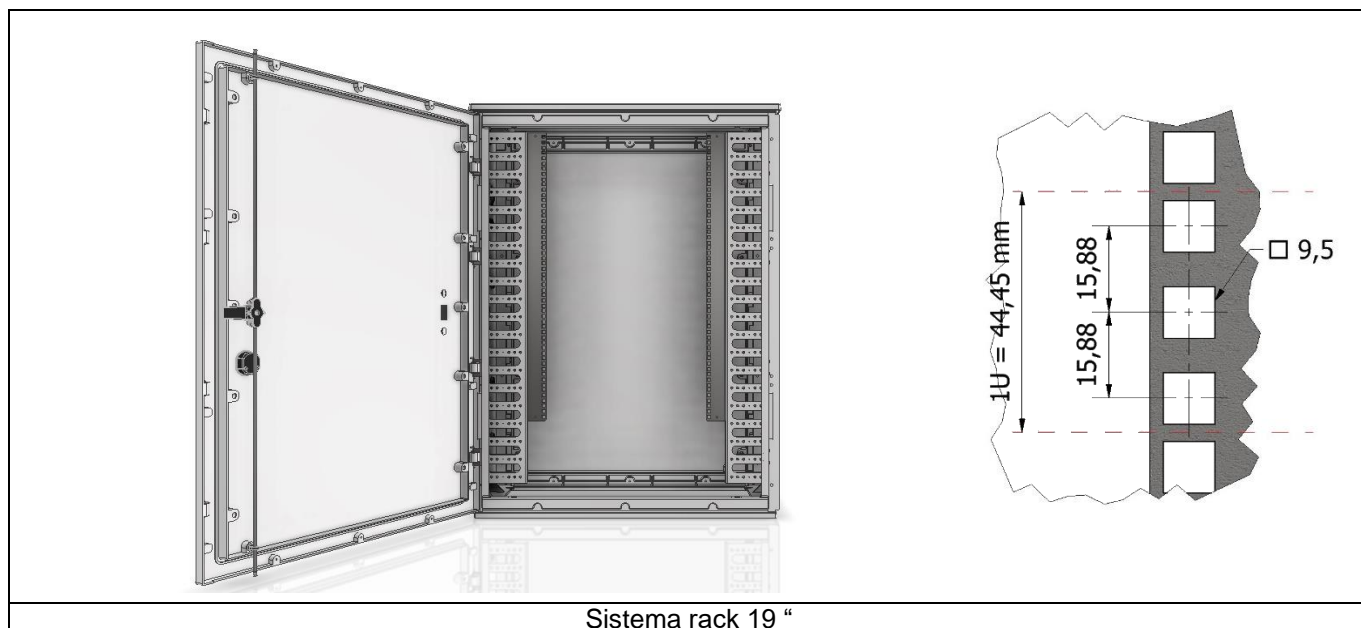
Il sistema porta apparecchiature modulari presenta le seguenti caratteristiche:

- Pannelli asolati e ciechi con passo H 150 mm, in resina termoplastica da 28 moduli;
- Viteria di fissaggio in nylon;
- Predisposizione alla classe II di isolamento;
- Guide DIN con dimensioni 35x15 mm;
- Possibilità di installare le canaline di passaggio cavo;
- Semplicità di installazione e solidità;

Titolo

Armadori Multifunzione, serie ARE/M-B
Multifunctional Cabinet ARE/M-B

4.2. Telai rack 19" – standard CEI 60297



Il sistema rack 19" OEC®, è costituito n°2 componenti principali:

- I montanti verticali;
- I supporti a passo rack (44,45 mm) da 19";

Di seguito vengono riportati i codici degli allestimenti possibili.

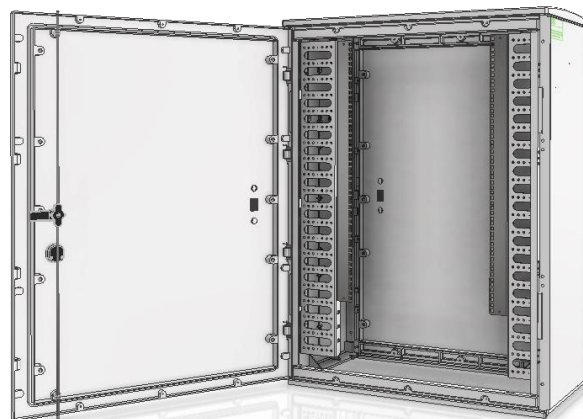
| # | Codice | Tipo | Descrizione | Qtà quadro rack (n°) |
|---|--------------|-------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| 1 | OE1CM1108545 | Adattatore 1150x850x450 | Coppia di montanti con kit viteria | 1 |
| 2 | OE1CM0054.06 | Staffe rack 19", 6 U | Staffe rack 19", 6 U con kit viteria | 1 |
| 3 | OE1CM0054.08 | Staffe rack 19", 8 U | Staffe rack 19", 8 U con kit viteria | 1 |
| 4 | OE1CM0054.12 | Staffe rack 19", 12 U | Staffe rack 19", 12 U con kit viteria | 1 |
| 5 | OE1CM0054.18 | Staffe rack 19", 18 U | Staffe rack 19", 18 U con kit viteria | 1 |
| 6 | OE1CM0054.22 | Staffe rack 19", 22 U | Staffe rack 19", 22 U con kit viteria | 1 |

Esempio composizione quadro rack da 18 U:

n°1 OE1CM1108545
Coppia di montanti verticali

+

n°1 OE1CM0054.18
Coppia di staffe rack 19", 18U

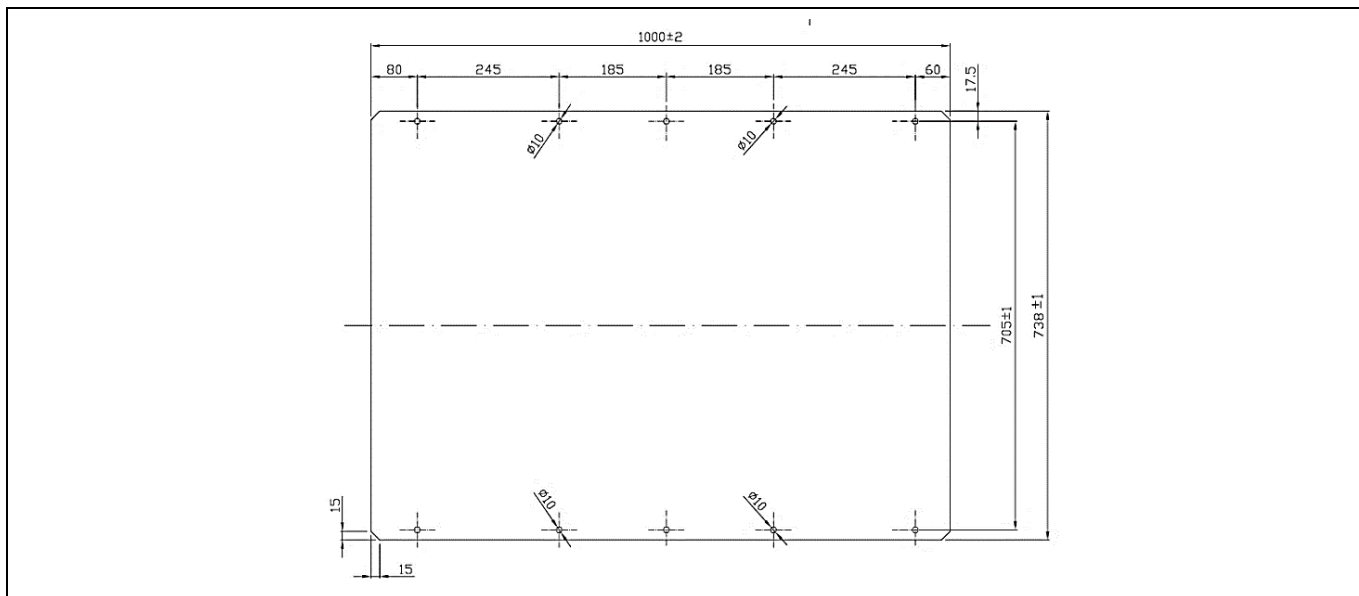


Titolo

Armadioni Multifunzione, serie ARE/M-B
Multifunctional Cabinet ARE/M-B

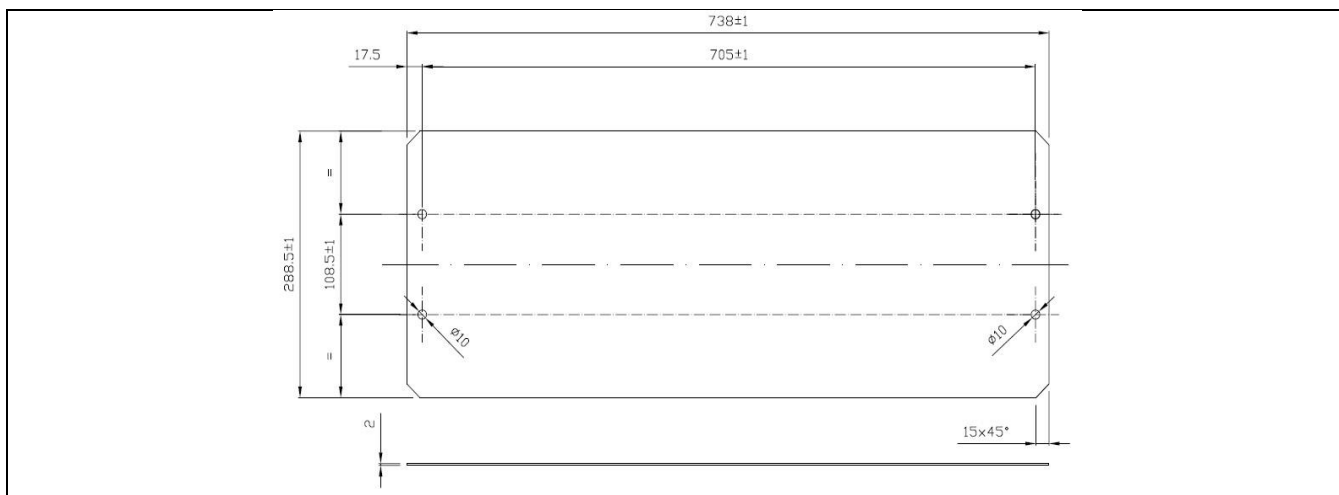
5. Accessoristica

5.1. Piastra di fondo vano principale



| # | Codice | Descrizione | Dimensioni (AltezzaxLarghezzaxSpessore) |
|---|----------|-------------------------------|---|
| 1 | N0ST0169 | Piastra di fondo in acciaio | 1000x740x2 |
| 2 | N0ST0165 | Piastra di fondo in bachelite | 1000x740x5 |
| 3 | N0ST0174 | Piastra di fondo in PVC | 1000x740x5 |

5.2. Piastra di fondo vano secondario




| # | Codice | Descrizione | Dimensioni (AltezzaxLarghezzaxSpessore) |
|---|----------|-------------------------------|---|
| 1 | N0ST0171 | Piastra di fondo in acciaio | 1015x740x2 |
| 2 | N0ST0167 | Piastra di fondo in bachelite | 1015x740x2 |
| 3 | N0ST0176 | Piastra di fondo in PVC | 1015x740x2 |

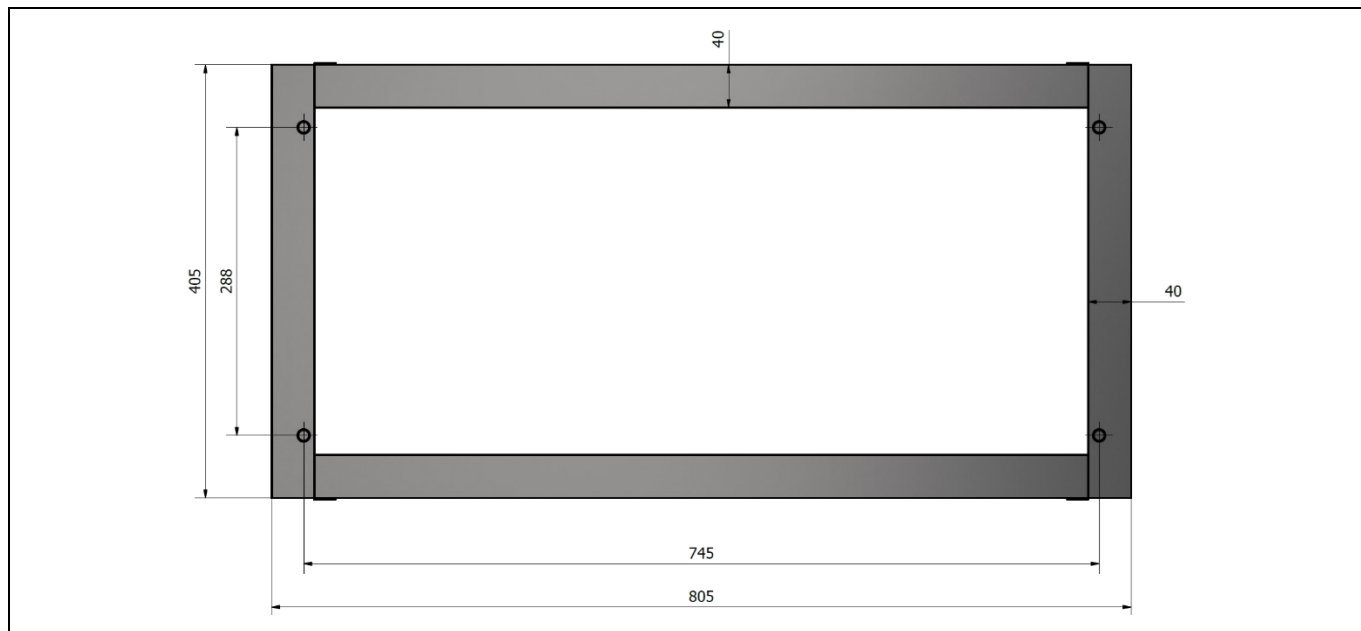
Titolo

Armadioni Multifunzione, serie ARE/M-B
Multifunctional Cabinet ARE/M-B

5.3. Serratura

|  | # | Codice | Descrizione |
|---|---|----------|--|
| | 1 | N0SF0014 | Serratura personalizzata per serie ARE/M |
| | 2 | N0SF0032 | Serratura con cifratura 12 |
| | 3 | N0SF0031 | Serratura con cifratura 21 |

5.4. Telaio di fissaggio a pavimento

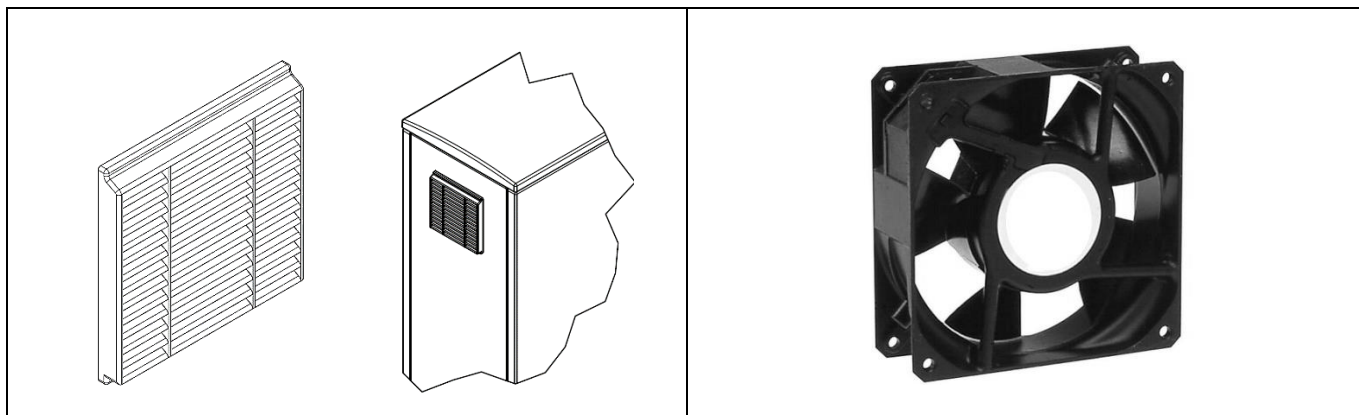


| # | Codice | Descrizione | Interasse d fissaggio |
|---|----------|--|-----------------------|
| 1 | N6ST0267 | Telaio di fissaggio a pavimento in acciaio zincato a caldo secondo CEI 7-6 | M12 - 288x745mm |

Titolo

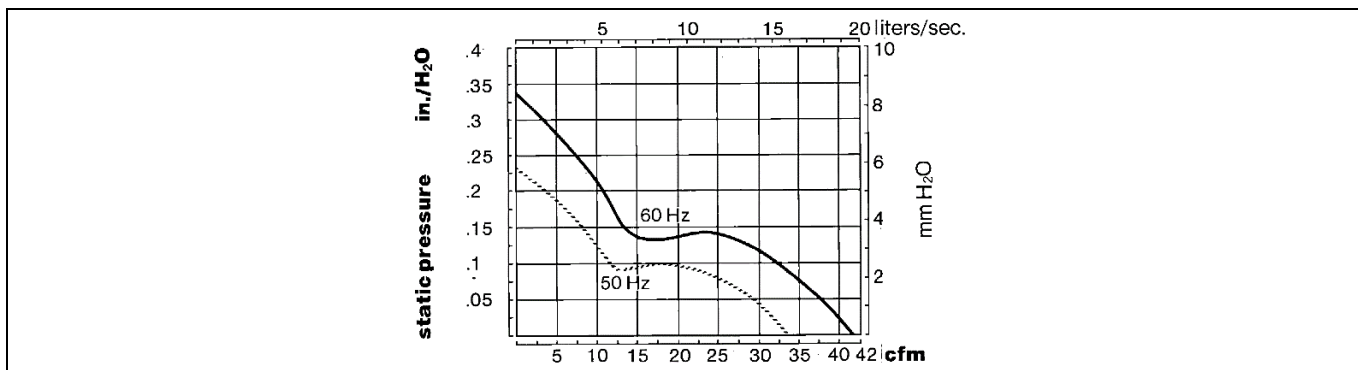
Armadioni Multifunzione, serie ARE/M-B
Multifunctional Cabinet ARE/M-B

5.5. Sistema di ventilazione



| # | Codice | Descrizione |
|---|----------|------------------------------------|
| 1 | N0ST0172 | Griglia di areazione 147x147x20 mm |
| 2 | N8ST0333 | Ventola assiale |


5.5.1. Ventola assiale



| # | Descrizione | Caratteristica |
|---|---------------------|-----------------------------|
| 1 | Tensione | 220 V |
| 2 | Frequenza | 50 / 60 Hz |
| 3 | Corrente | 50 / 40 mA |
| 4 | Potenza | 9 / 7 W |
| 5 | Livello acustico | 32 / 25 dB _A |
| 6 | Regime di rotazione | 2200 / 2500 rpm |
| 7 | Portata | 12 / 14 l/s |
| 8 | Pressione statica | 2,5 / 3 mm H ₂ O |

Grado di protezione del cabinet in presenza del sistema di ventilazione: IP44 (CEI 60529).

5.6. Sportello supplementare

|  | # | Codice | Descrizione |
|---|---|----------|-------------------------|
| | 1 | N0ST0195 | Sportello supplementare |