

**Titolo:**

**CONTENITORI ED ARMADI PER MORSETTIERE**

## 1. Colonnino stradale Serie ARE/ST1



| # | <b>Codice</b> | <b>Descrizione</b>                             |
|---|---------------|--|
| 1 | N0ST0310      | Contenitore per gruppi di misura               |
| 2 | N0ST0310/1    | Contenitore per gruppi di misura con serratura |
| 3 | N0ST0310/2    | Contenitore per morsettiero con serratura      |

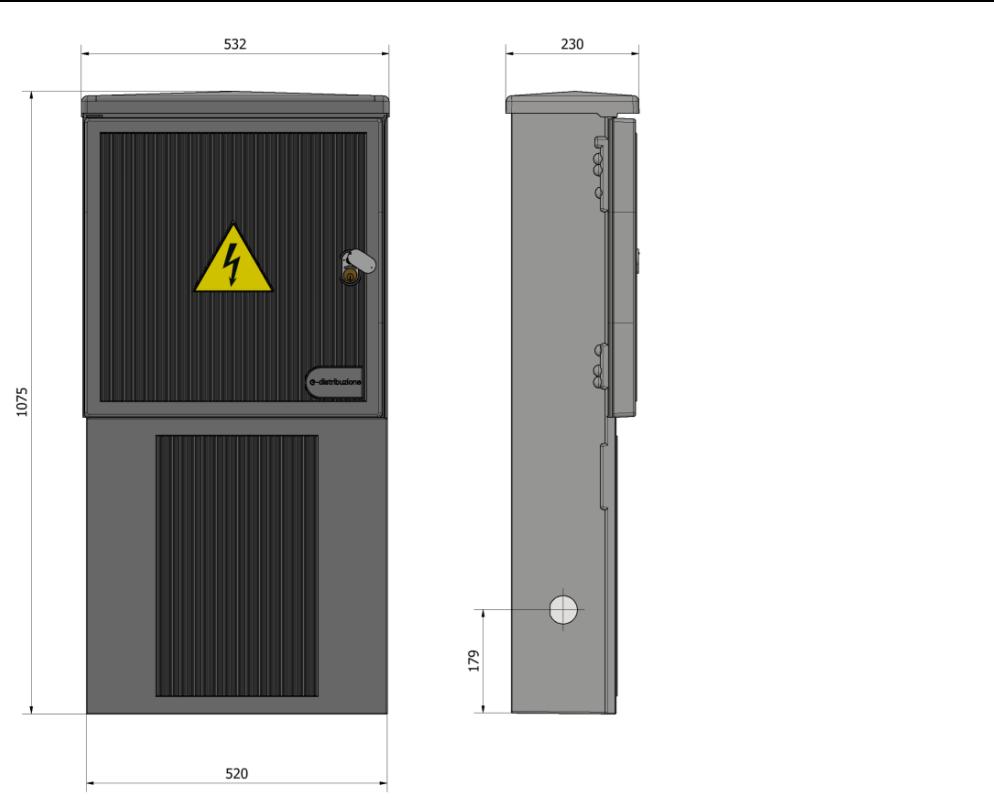
### 1.1. Dettagli tecnici contenitore

| # | <b>Caratteristica</b>                 | <b>Descrizione</b>  |
|---|---------------------------------------|---|
| 1 | Materiale                             | SMC (vetroresina) colore grigio RAL 7001  |
| 2 | Resistenza alla fiamma                | > 80 punti secondo DS 4974  |
| 3 | Resistenza alle correnti superficiali | > 500 punti secondo IEC 60112   |
| 4 | Grado di protezione                   | IP 34 D secondo CEI EN 60529  |
| 5 | Tenuta all'impatto                    | 20J secondo CEI EN 61439-5  |
| 6 | Conforme alle norme                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CEI EN 61439-5</li> <li>• DS4931 secondo prescrizione ENEL</li> <li>• Specifica tecnica Enel DS4522 matr.284052, 288200</li> </ul> |
| 7 | Chiusura                              | Con serratura a tre punti di chiusura Enel DS4541/2   |
| 8 | Installazione                         | A pavimento mediante telaio di ancoraggio N1ST0589  |
| 9 | Sicurezza                             | Sistema di chiusura antieffrazione – specifica e-distribuzione  |

**Titolo:**

## **CONTENITORI ED ARMADI PER MORSETTIERE**

### **1.2. Dimensioni**



| # | <b>Caratteristica</b>    | <b>Base</b> | <b>Altezza</b> | <b>Profondità</b> |
|---|--------------------------|-------------|----------------|-------------------|
| 1 | Dimensioni di ingombro   | 530 mm      | 1075 mm        | 230 mm            |
| 2 | Dimensioni nette interne | 480 mm      | 1030 mm        | 130 mm            |

L'Armadio della serie ARE/ST1 presenta inoltre le seguenti caratteristiche:

- Predisposizione per l'installazione di morsettiero di sezionamento DS 4533, DS 4534;
- Predisposto per l'installazione della tavola Enel DS 4464/2 per l'installazione del contatore elettronico trifase 20 kW;
- Predisposto per l'installazione della basetta tipo Enel B3M DH 902-A7 per l'installazione di 2 contatori elettronici monofasi 10 kW e 1 contatore trifase 15 kW
- Il colonna è composto da: 1 corpo, 1 tetto, 1 pannello inferiore, 1 sportello di tipo rigato, con apertura a 120° e possibilità di rimozione totale in posizione di aperto. Inoltre, a sportello superiore aperto, è possibile asportare quello inferiore per un più agevole accesso;
- Le viti di assemblaggio del colonna sono inaccessibili dall'esterno;
- Sulle parti laterali del colonna, ad un'altezza di circa 150 mm da terra, vi sono due fori Ø40 mm con tappo asportabile dall'interno per uscita cavi provvisori;

Titolo:

**CONTENITORI ED ARMADI PER MORSETTIERE**

### **1.3. Accessori di ricambio**

- N2ST0332 - Sportello di ricambio logo ENEL
- N2ST0334 - Tetto.
- N0SF0010 - Serratura serie SC/1
- N0SF0011 - Serratura serie SC/T
- S4541Y12 - Serratura con cifratura 12 serie SC/12
- S4541Y21 Serratura con cifratura 21 serie SC/21
- PALETNAZ - Kit paletti regolabili. •
- N2SS0525 - Cerniera
- N1ST0589 - Telaio. •
- N0CE0026 - Morsettiero serie MST/S-B150

**Titolo:**

**CONTENITORI ED ARMADI PER MORSETTIERE**

## 2. Colonnino stradale serie ARE/ST2



| # | Codice   | Descrizione  |
|---|----------|--|
| 1 | S59984SK | Neutro chiave triangolare Milano                         |
| 2 | S59984Y1 | Neutro chiave Yale 12                                    |
| 3 | S59984Y2 | Neutro chiave Yale 21                                    |
| 4 | SMC950SK | Neutro, senza serratura, predisposto per chiave a spillo |

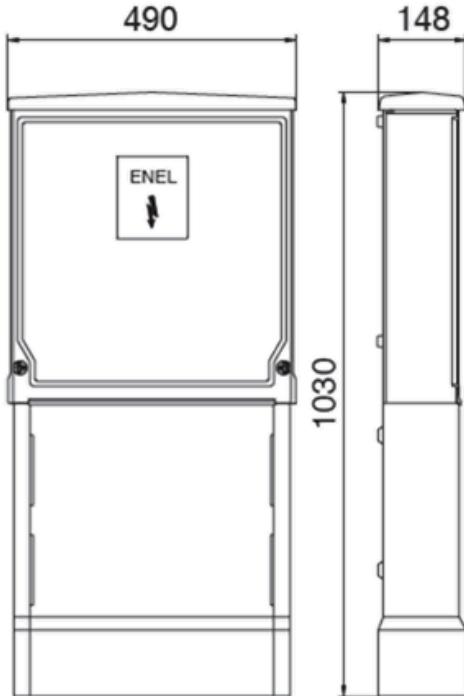
### 2.1. Dettagli tecnici contenitore

| # | Caratteristica                        | Descrizione  |
|---|---------------------------------------|--|
| 1 | Materiale                             | SMC (vetroresina) colore grigio RAL 7001   |
| 2 | Resistenza alla fiamma                | > 80 punti secondo DS 4974   |
| 3 | Resistenza alle correnti superficiali | > 500 punti secondo IEC 60112  |
| 4 | Grado di protezione                   | IP 44 secondo CEI EN 60529<br>IK 10 secondo CEI EN 62262                                     |
| 5 | Riferimento a Specifica Tecnica Enel: | Tab. 2862A (Lombardia), Tab. 2862A, 2862C (Triveneto)  |
| 6 | Conforme alle norme                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CEI EN 61439-1</li> <li>• CEI EN 61439-5</li> </ul> |
| 7 | Sicurezza                             | Sistema di chiusura antieffrazione – specifica e-distribuzione                               |

**Titolo:**

**CONTENITORI ED ARMADI PER MORSETTIERE**

## 2.2. Dimensioni



| # | <b>Caratteristica</b>    | <b>Base</b> | <b>Altezza</b> | <b>Profondità</b> |
|---|--------------------------|-------------|----------------|-------------------|
| 1 | Dimensioni di ingombro   | 490 mm      | 1030 mm        | 148 mm            |
| 2 | Dimensioni nette interne | 460 mm      | 995 mm         | 120 mm            |

L'Armadio della serie ARE/ST2 presenta inoltre le seguenti caratteristiche:

- Il colonnino è composto da: un corpo inferiore, un corpo superiore, uno sportello inferiore ed uno sportello superiore con chiusura ad incastro, predisposto per il montaggio di una serratura a chiave (a richiesta: triangolare, tipo Yale od a spillo), oppure con doppia chiusura (una per lato) a vite con testa triangolare;
- A sportello superiore aperto è possibile asportare quello inferiore per un più agevole accesso;
- L'aerazione interna è ottenuta tramite labirinto tra il coperchio e il corpo superiore;
- Le viti di assemblaggio del colonnino sono inaccessibili dall'esterno;
- A richiesta, il corpo inferiore può essere fornito con due fori per ogni lato, di cui: uno per il passaggio dei cavi nelle installazioni provvisorie, l'altro per l'eventuale bocchetta d'aerazione.

**Titolo:**

**CONTENITORI ED ARMADI PER MORSETTIERE**

### 2.3. Accessori

|   |   |
|---|---|
|  |  |
| <b>S059997K</b>   | <b>S065354K</b>   |

| # | Codice   | Descrizione                      | Dimensioni (HxBxP) | Caratteristiche   |
|---|----------|----------------------------------|--------------------|---|
| 1 | S059997K | Telaio per fissaggio a pavimento | 470x150x70*        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Acciaio Fe 360 B secondo UNI EN 10025 del 1990</li> <li>Zincatura a caldo secondo la norma CEI 7-6</li> <li>Il telaio è adatto per essere montato al colonnastradale tipo Triveneto per il fissaggio a pavimento</li> </ul>  |
| 2 | S065354K | Telaio per fissaggio a pavimento | 190x470x1005       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Acciaio Fe 360 B secondo UNI EN 10025 del 1990</li> <li>Zincatura a caldo secondo la norma CEI 7-6</li> <li>Il telaio è adatto per essere montato su colonnini stradali per il loro ancoraggio al suolo e la protezione contro gli urti</li> <li>Riferimento al disegno OEC n°65354/00</li> <li>Il fissaggio del telaio al colonnastradale viene effettuato con quattro viti sul fondo e due sulla parete posteriore in alto</li> <li>Le viti sono in acciaio zincato da M8 a testa esagonale</li> </ul> |

### 2.4. Ricambi

- 19000043 – Sportello per serratura triangolo Milano neutro
- 19000260 – Sportello per serratura a spillo neutro
- 19000337 – Sportello per serratura tipo Yale neutro
- 19000349 - Tetto

**Titolo:**

**CONTENITORI ED ARMADI PER MORSETTIERE**

### 3. Colonnino stradale con morsettiera serie ARE/ST3



| # | Codice   | Descrizione   |
|---|----------|---|
| 1 | SMC095NM | Con morsettiera da derivazione e sezionamento per cavi Cu di sezione massima 95 mm <sup>2</sup> , tipo Enel lombarda  |
| 2 | SMC150NM | Con morsettiera da derivazione e sezionamento per cavi Cu di sezione massima 150 mm <sup>2</sup> , tipo Enel lombarda |
| 3 | SMC095NV | Con morsettiera da derivazione e sezionamento per cavi Cu di sezione massima 95 mm <sup>2</sup> , tipo Enel triveneto |

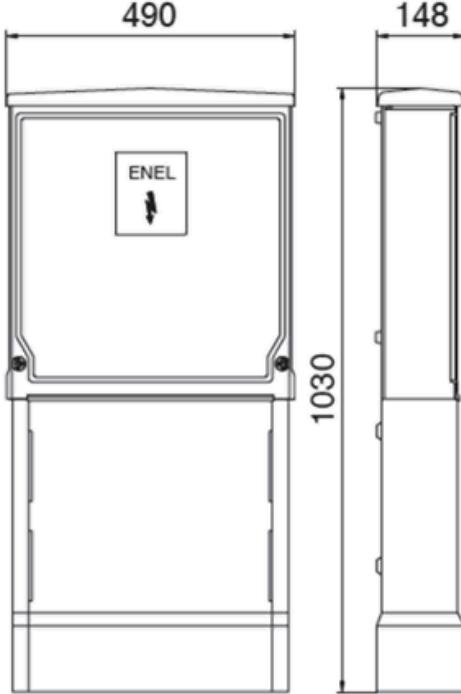
#### 3.1. Dettagli tecnici contenitore

| # | Caratteristica                        | Descrizione  |
|---|---------------------------------------|--|
| 1 | Materiale                             | SMC (vetroresina) colore grigio RAL 7001                       |
| 2 | Resistenza alla fiamma                | > 80 punti secondo DS 4974                                     |
| 3 | Resistenza alle correnti superficiali | > 500 punti secondo IEC 60112                                  |
| 4 | Grado di protezione                   | IP 44 secondo CEI EN 60529<br>IK 10 secondo CEI EN 62262       |
| 5 | Riferimento a Specifica Tecnica Enel: | Tab. 2862A (Lombardia), Tab. 2862A, 2862C (Triveneto)          |
| 6 | Sicurezza                             | Sistema di chiusura antieffrazione – specifica e-distribuzione |

**Titolo:**

**CONTENITORI ED ARMADI PER MORSETTIERE**

### 3.2. Dimensioni



| # | <b>Caratteristica</b>    | <b>Base</b> | <b>Altezza</b> | <b>Profondità</b> |
|---|--------------------------|-------------|----------------|-------------------|
| 1 | Dimensioni di ingombro   | 490 mm      | 1030 mm        | 148 mm            |
| 2 | Dimensioni nette interne | 460 mm      | 995 mm         | 120 mm            |

L'Armadio della serie ARE/ST2 presenta inoltre le seguenti caratteristiche:

- Il colonna è composto da: un corpo inferiore, un corpo superiore con inserti idonei al montaggio delle morsettiera, un coperchio, uno sportello inferiore ed uno sportello superiore con chiusura ad incastro, predisposto per il montaggio di una serratura con chiave (a richiesta: Triangolare, tipo Yale od a Spillo), oppure con doppia chiusura (una per lato) a vite con testa triangolare;
- Le varie morsettiera sono montate su una base in SMC dotata di alette separafasi, fissata alla cassetta tramite inserti filettati accessibili solo dall'interno. A sportello superiore aperto è possibile asportare quello inferiore per un più agevole accesso. L'area interna è ottenuta mediante labirinto tra il coperchio ed il corpo superiore;
- Le viti di assemblaggio del colonna sono inaccessibili dall'esterno;
- A richiesta il corpo inferiore può essere fornito con due fori per ogni lato, di cui: uno per il passaggio dei cavi nelle installazioni provvisorie, l'altro per l'eventuale bocchetta d'aerazione.

**Titolo:**

**CONTENITORI ED ARMADI PER MORSETTIERE**

### 3.3. Accessori

|   |   |
|---|---|
|  |  |
| <b>S059997K</b>   | <b>S065354K</b>   |

| # | Codice   | Descrizione                      | Dimensioni (HxBxP) | Caratteristiche   |
|---|----------|----------------------------------|--------------------|---|
| 1 | S059997K | Telaio per fissaggio a pavimento | 470x150x70*        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Acciaio Fe 360 B secondo UNI EN 10025 del 1990</li> <li>Zincatura a caldo secondo la norma CEI 7-6</li> <li>Il telaio è adatto per essere montato al colonnastradale tipo Triveneto per il fissaggio a pavimento</li> </ul>  |
| 2 | S065354K | Telaio per fissaggio a pavimento | 190x470x1005       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Acciaio Fe 360 B secondo UNI EN 10025 del 1990</li> <li>Zincatura a caldo secondo la norma CEI 7-6</li> <li>Il telaio è adatto per essere montato su colonnini stradali per il loro ancoraggio al suolo e la protezione contro gli urti</li> <li>Riferimento al disegno OEC n°65354/00</li> <li>Il fissaggio del telaio al colonnastradale viene effettuato con quattro viti sul fondo e due sulla parete posteriore in alto</li> <li>Le viti sono in acciaio zincato da M8 a testa esagonale</li> </ul> |

### 3.4. Ricambi

- 19000043 – Sportello per serratura triangolo Milano neutro
- 19000260 – Sportello per serratura a spillo neutro
- 19000337 – Sportello per serratura tipo Yale neutro
- 19000349 - Tetto