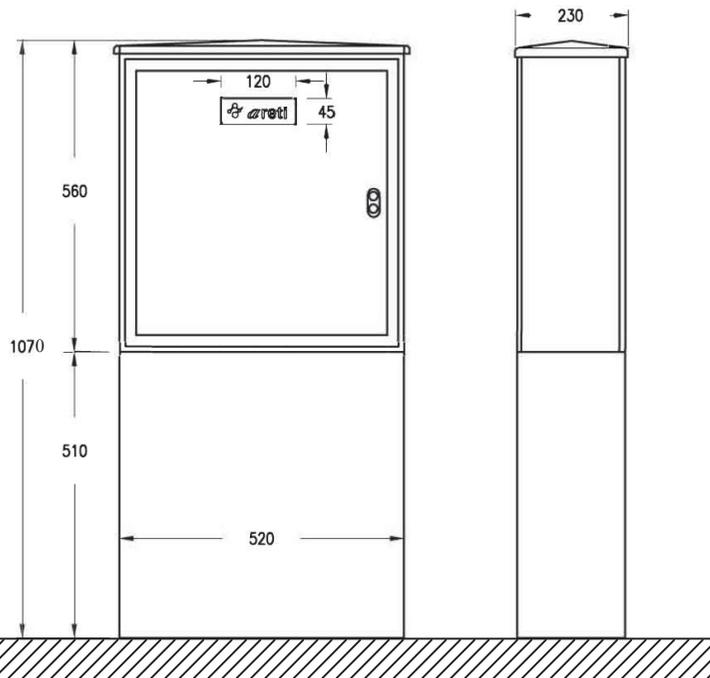


ALLOGGIAMENTO PRESA DI RETE (ES, N.1 IMS DI LINEA BT)

CONTENITORE STRADALE CON BASAMENTO INGLOBATO

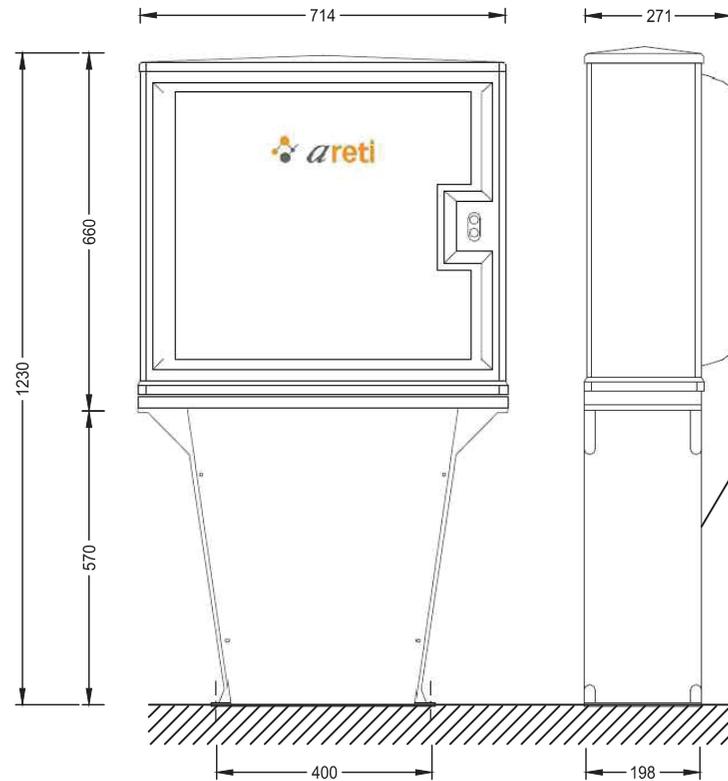


N.B. IN ALTERNATIVA E' PREVISTO L'IMPIEGO DEL CONTENITORE STRADALE TIPO C4M O SPORTELLLO STRADALE DA INCASSO PER COPERTURA DELLE NICCHIE PRIVATE IN MURATURA (TIPOLOGIA MISURE 486x636 O TIPOLOGIA MISURE 560x560)

ESEMPIO DI ALLOGGIAMENTO IMS DI LINEA BT



ALLOGGIAMENTO PER FORNITURA TRIFASE 230/400 V CON POTENZA CONTRATTUALE FINO A 30 kW  
CONTATORE ELETTRONICO TRIFASE 2G AD INSERIZIONE DIRETTA TIPO GETIS

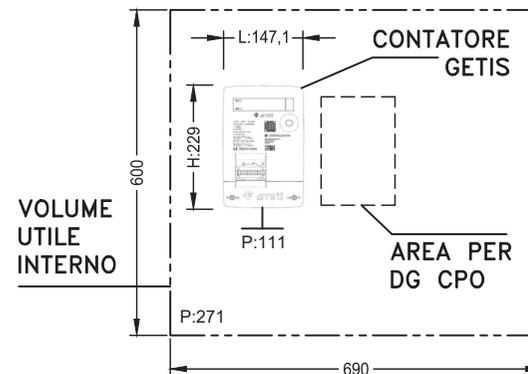


CREDENZA DI RESINA SINTETICA DA ESTERNO PER FORNITURE FINO A 30 kW TIPO C4M

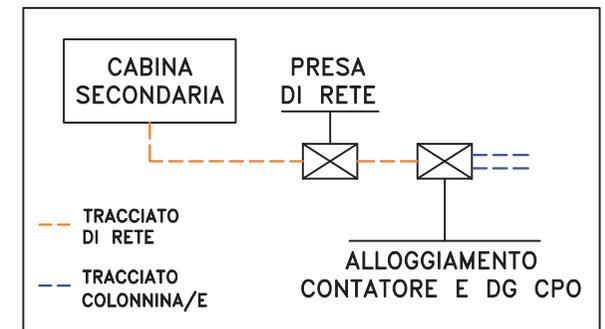
BASAMENTO PER CREDENZA DA ESTERNO

N.B. IN ALTERNATIVA E' PREVISTO L'IMPIEGO DEL CONTENITORE PER ESTERNO TIPO C1M O DELLO SPORTELLLO STRADALE DA INCASSO PER COPERTURA DELLE NICCHIE PRIVATE IN MURATURA (TIPOLOGIA MISURE 486x636 O TIPOLOGIA MISURE 560x560)

ALLOGGIAMENTO CONTATORE E DG CPO



SCHEMA DI CONNESSIONE FINO A 30 kW



N.B. LA POSIZIONE E LA DISTANZA DEI CONTENITORI ANDRÀ VERIFICATA IN DETTAGLIO IN CIASCUN CASO SPECIFICO



areti S.p.A.  
Ingegneria e Sviluppo

PIANO CAPITOLINO DELLA MOBILITÀ ELETTRICA  
ALLOGGIAMENTO DISPOSITIVI DI RETE E SCHEMI DI CONNESSIONE

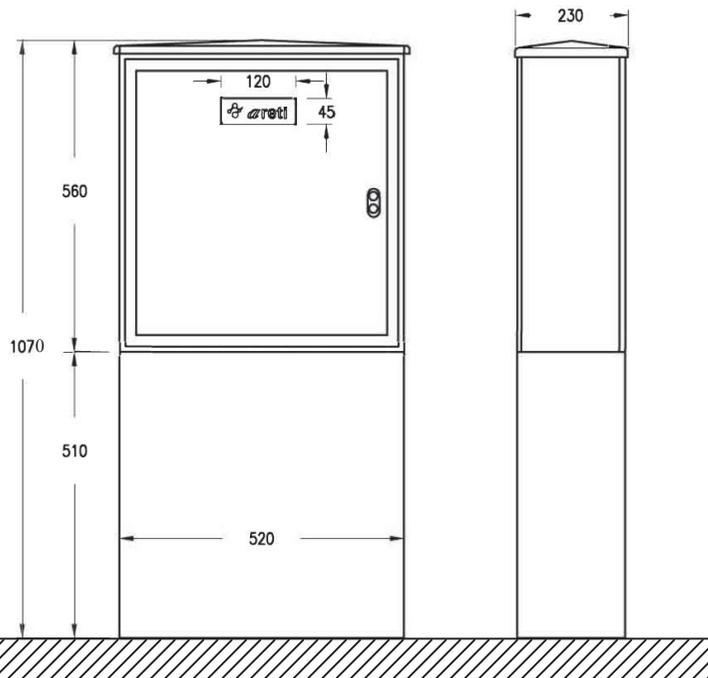
Foglio 1 di 3  
Ed. 2  
Data 08/2021  
Doc. n. ASCME

ALLEGATO

CONNESSIONE CON POTENZA CONTRATTUALE  
IMPEGNATA FINO A 30 kW

ALLOGGIAMENTO PRESA DI RETE (ES, N.1 IMS DI LINEA BT)

CONTENITORE STRADALE CON BASAMENTO INGLOBATO



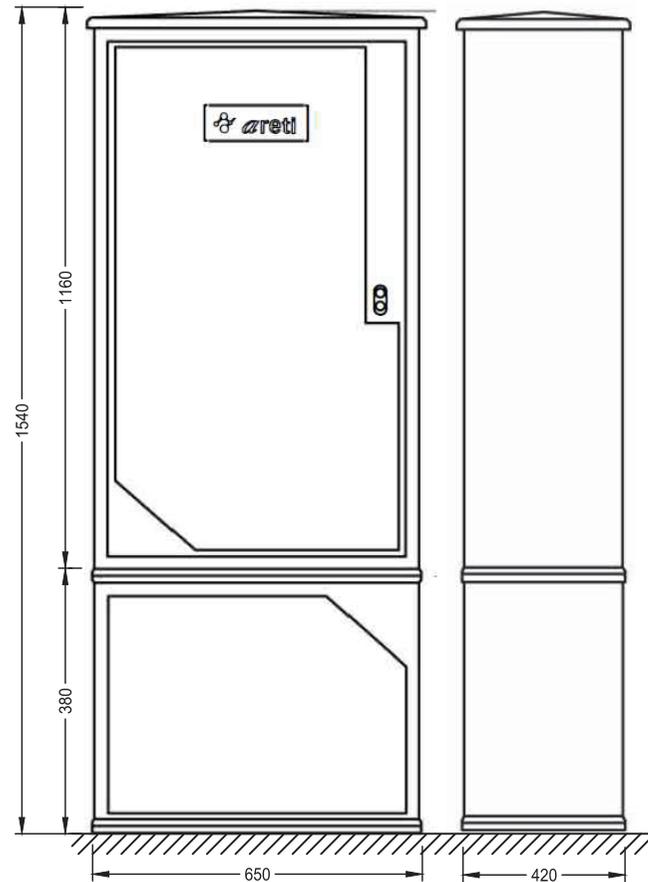
N.B. IN ALTERNATIVA E' PREVISTO L'IMPIEGO DEL CONTENITORE STRADALE TIPO C4M O SPORTELLO STRADALE DA INCASSO PER COPERTURA DELLE NICCHIE PRIVATE IN MURATURA (TIPOLOGIA MISURE 486x636 O TIPOLOGIA MISURE 560x560)

ESEMPIO DI ALLOGGIAMENTO IMS DI LINEA BT



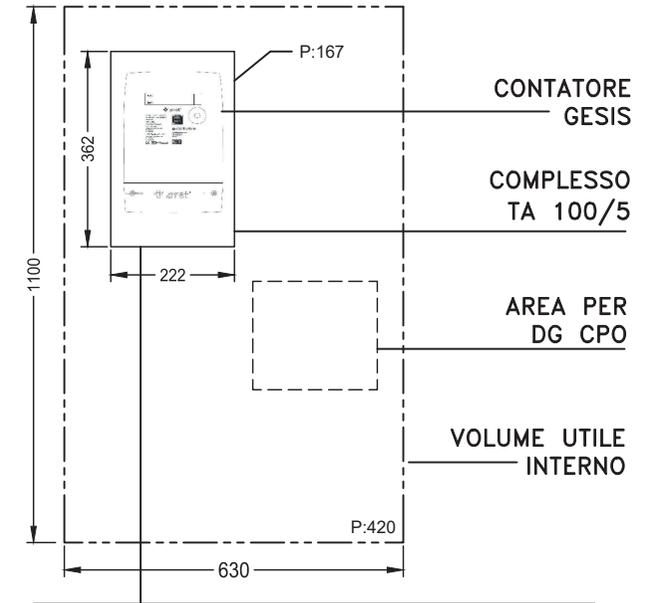
ALLOGGIAMENTO PER FORNITURA TRIFASE 230/400 V  
CON POTENZA CONTRATTUALE DA 31 kW A 80 kW  
CONTATORE ELETTRONICO TRIFASE 2G AD INSERIZIONE SEMI-DIRETTA TIPO GESIS  
INCLUSO COMPLESSO TA COMPATTO 100/5 (K=20)

ARMADIO STRADALE COMPLETO DI BASAMENTO



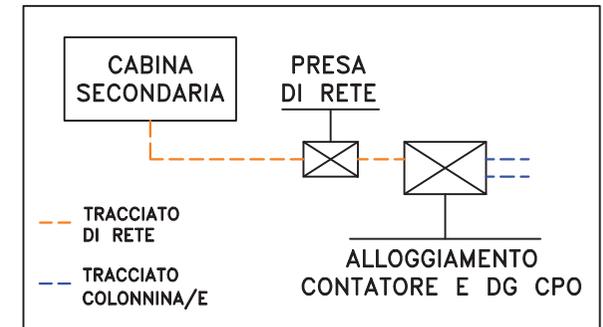
N.B. IN ALTERNATIVA E' PREVISTA LA REALIZZAZIONE DELLO STESSO VOLUME MINIMO IN NICCHIA PRIVATA ALL'INTERNO DI MURATURA

ALLOGGIAMENTO  
CONTATORE E DG CPO



connessione di cavi unipolari in rame o alluminio dal basso, di sezione compresa tra min. 25 - max. 150 mm<sup>2</sup>

SCHEMA DI CONNESSIONE DA 31 kW A 80 kW



N.B. LA POSIZIONE E LA DISTANZA DEI CONTENITORI ANDRA' VERIFICATA IN DETTAGLIO IN CIASCUN CASO SPECIFICO



areti S.p.A.  
Ingegneria e Sviluppo

PIANO CAPITOLINO DELLA MOBILITÀ ELETTRICA  
ALLOGGIAMENTO DISPOSITIVI DI RETE E SCHEMI DI CONNESSIONE

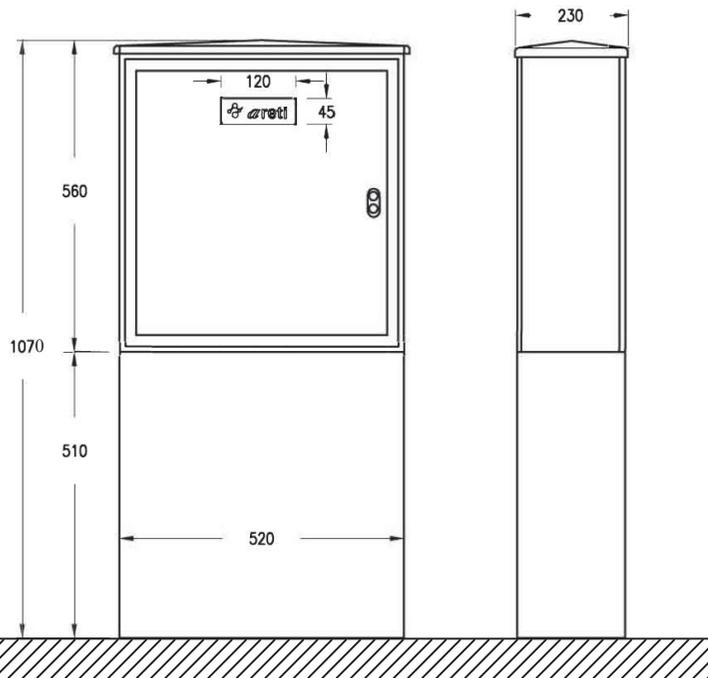
Foglio 2 di 3  
Ed. 2  
Data 08/2021  
Doc. n. ASCME

ALLEGATO

CONNESSIONE CON POTENZA CONTRATTUALE  
IMPEGNATA DA 31 kW FINO A 80 kW

ALLOGGIAMENTO PRESA DI RETE (ES, N.1 IMS DI LINEA BT)

CONTENITORE STRADALE CON BASAMENTO INGLOBATO



N.B. IN ALTERNATIVA E' PREVISTO L'IMPIEGO DEL CONTENITORE STRADALE TIPO C4M O SPORTELLO STRADALE DA INCASSO PER COPERTURA DELLE NICCHIE PRIVATE IN MURATURA (TIPOLOGIA MISURE 486x636 O TIPOLOGIA MISURE 560x560)

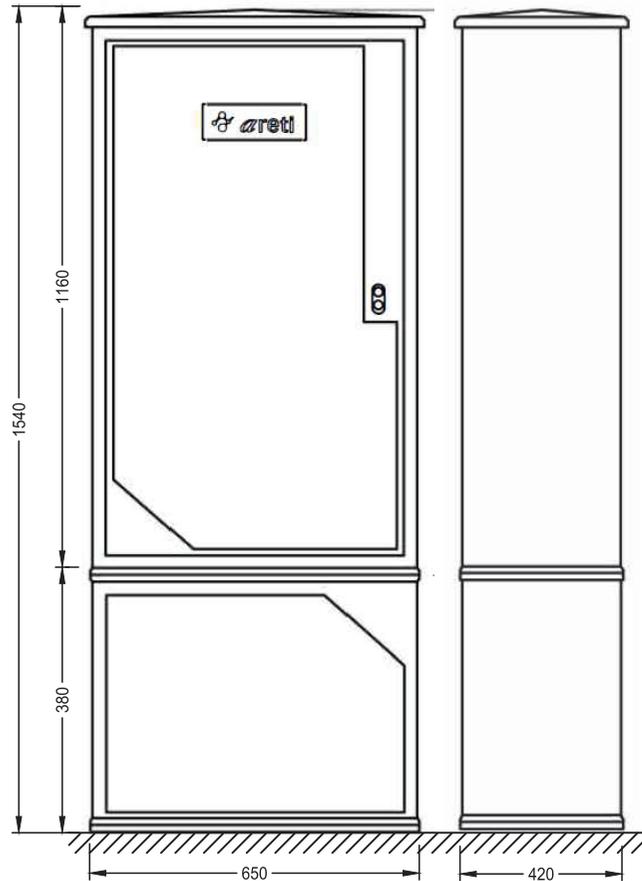
ESEMPIO DI ALLOGGIAMENTO IMS DI LINEA BT



ALLOGGIAMENTO PER FORNITURA TRIFASE 230/400 V CON POTENZA CONTRATTUALE SUPERIORE A 80 kW - CONTATORE ELETTRONICO TRIFASE 2G AD INSERIZIONE SEMI-DIRETTA TIPO GESIS INCLUSO COMPLESSO TA COMPATTO 125/5 (K=25)

COME STABILITO NELLA CEI 0-21, PER RICHIESTE DI POTENZA SUPERIORI A 100 kW È FACOLTÀ DI ARETI PROPORRE LA CONNESSIONE IN MT

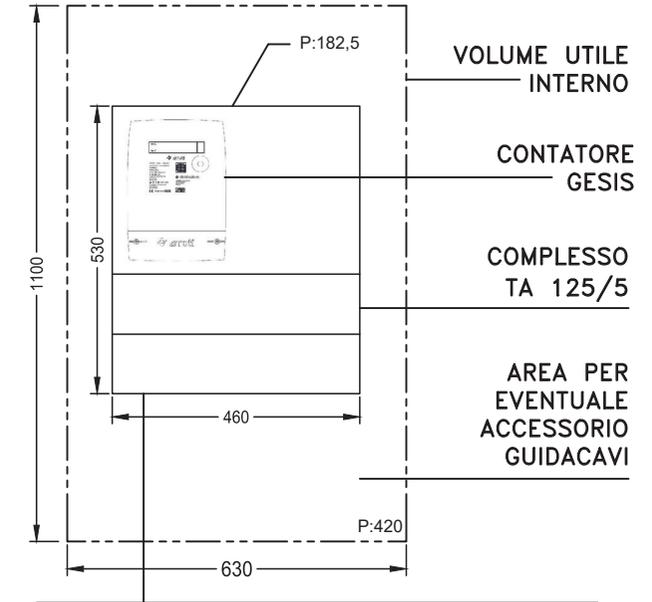
ARMADIO STRADALE COMPLETO DI BASAMENTO



N.B. IN ALTERNATIVA E' PREVISTA LA REALIZZAZIONE DELLO STESSO VOLUME MINIMO IN NICCHIA PRIVATA ALL'INTERNO DI MURATURA

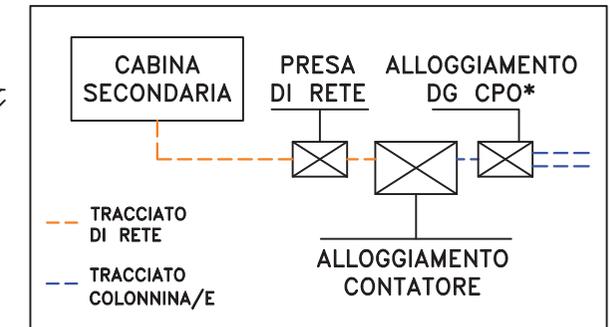
\* AL FINE DI ELIMINARE IL TERZO CONTENITORE, È POSSIBILE PROPORRE IN ALTERNATIVA UN ARMADIO/VANO UNICO DI DIMENSIONI OPPORTUNE CHE OSPITI SIA IL CONTATORE, CON RELATIVO COMPLESSO TA, SIA LE APPARECCHIATURE DEL CPO

ALLOGGIAMENTO CONTATORE



connessione di cavi unipolari in rame o alluminio dal basso, di sezione compresa tra min. 50 - max. 240 mm<sup>2</sup>

SCHEMA DI CONNESSIONE SUPERIORE A 80 kW



N.B. LA POSIZIONE E LA DISTANZA DEI CONTENITORI ANDRÀ VERIFICATA IN DETTAGLIO IN CIASCUN CASO SPECIFICO



areti S.p.A.  
Ingegneria e Sviluppo

PIANO CAPITOLINO DELLA MOBILITÀ ELETTRICA  
ALLOGGIAMENTO DISPOSITIVI DI RETE E SCHEMI DI CONNESSIONE

Foglio 3 di 3  
Ed. 2  
Data 08/2021  
Doc. n. ASCME

ALLEGATO

CONNESSIONE CON POTENZA CONTRATTUALE IMPEGNATA SUPERIORE A 80 kW