

# IMPIANTO FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE ELETTRICA PER LA VENDITA DI ENERGIA

UBICATO NEL COMUNE DI COPPARO (FE)  
STRADA PROVINCIALE SP5, SNC

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

## IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	Codice pratica	Tipo docum.	N° documento	N° foglio	Tot. fogli	NOME FILE	DATA	SCALA
DE	263707398			01	09	ENE002	06/2021	VARIE

## REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	01/06/21	PRIMA EMISSIONE PROGETTO DEFINITIVO	ANDREA URBANI	FABIO GIROLDINI	DARIO TUROLLA
01	22/06/21	PRIMA REVISIONE	ANDREA URBANI	FABIO GIROLDINI	DARIO TUROLLA

## PROGETTAZIONE



Via E. Davila, 1  
35028 Piove di Sacco (PD)  
P.IVA 04048490280  
Tel. 0425/1900552  
email: info@progettando-srl.it  
Progettista: Dott. Ing. Dario Turolla

IL DIRETTORE TECNICO

GESTORE RETE ELETTRICA

RICHIEDENTE

A.I.E.M. S.R.L.  
Viale C. Alleati d'Europa 9/G  
45100 Rovigo (RO)  
P.IVA 01264930296

**A.I.E.M. S.r.l.**  
V.le Combattenti Alleati d'Europa, 9/G  
45030 BORSEA (RO)  
Partita IVA 01264930296

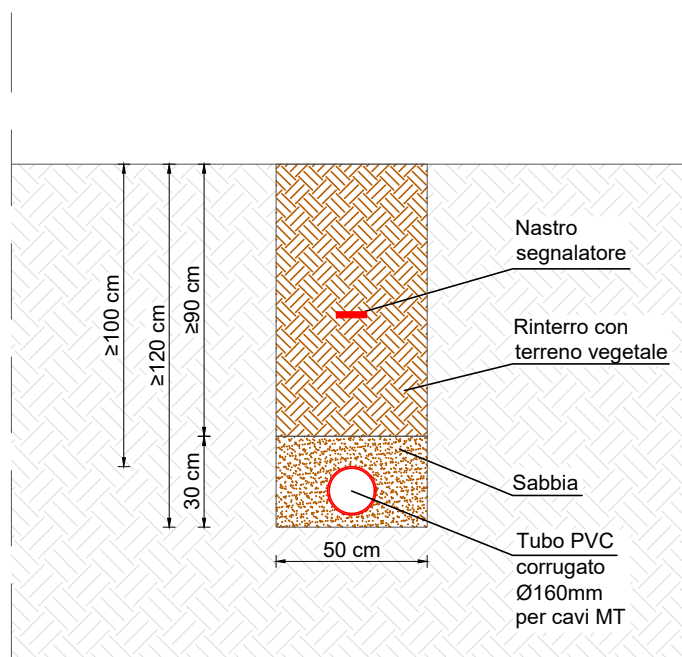
FIRMA PER VALIDAZIONE

FIRMA PER VALIDAZIONE

# TIPOLOGICO SEZIONE SCAVO SU TERRENO

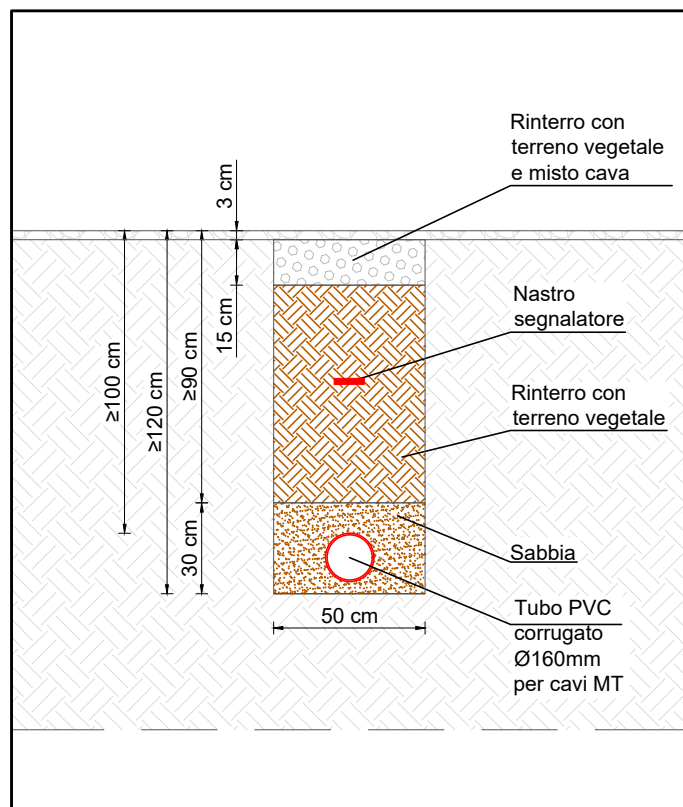
Scala 1:25

FOGLIO 2 DI 9



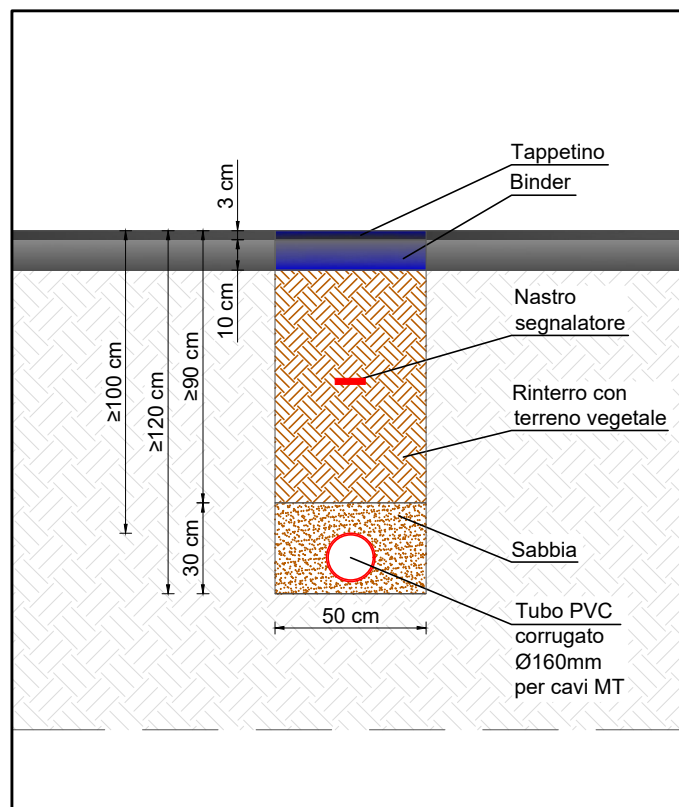
## TIPOLOGICO SEZIONE SCAVO SU STRADA BIANCA

Scala 1:25

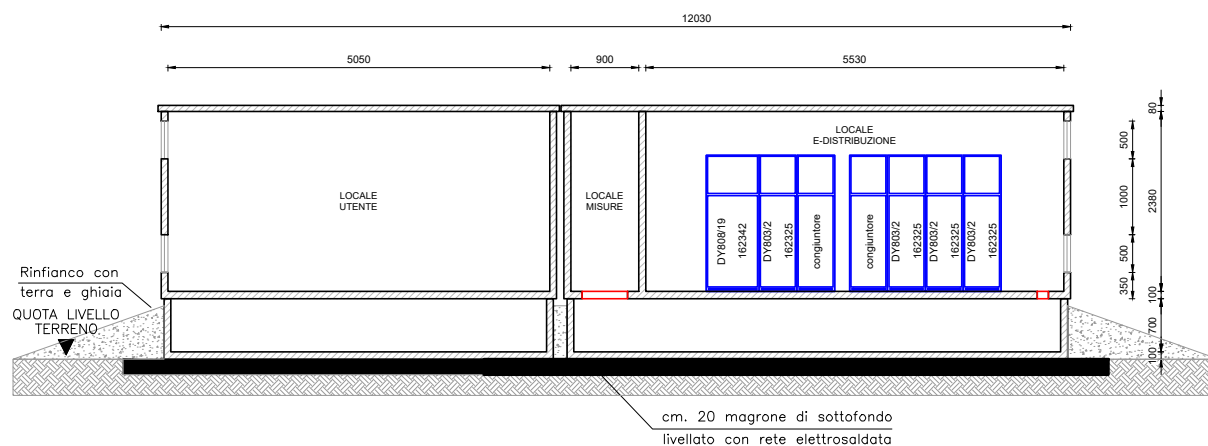
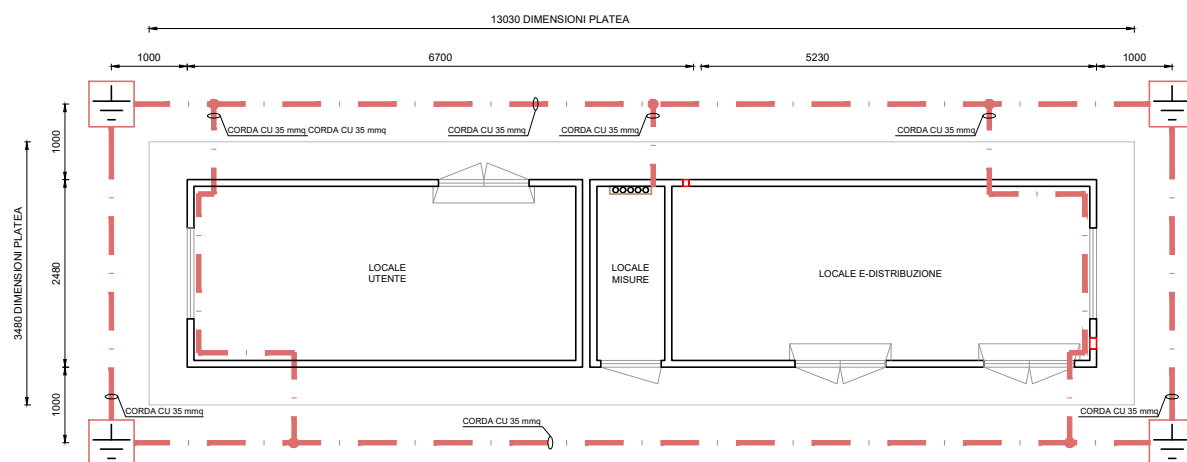
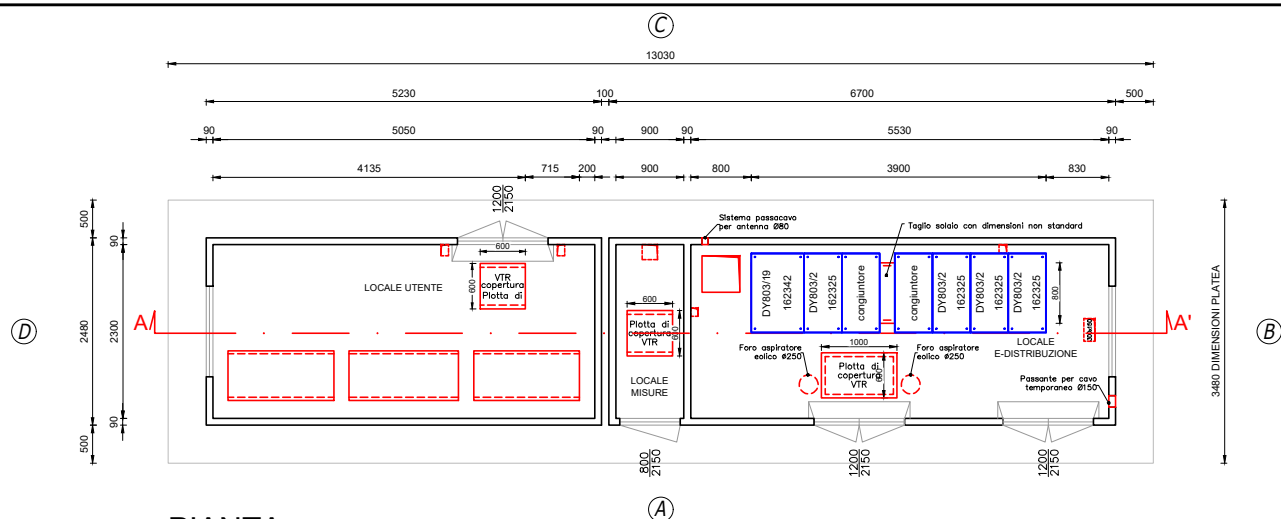


## TIPOLOGICO SEZIONE SCAVO SU STRADA

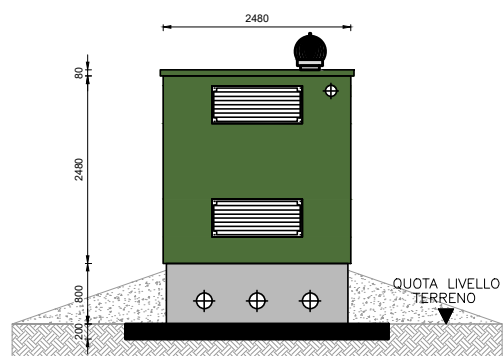
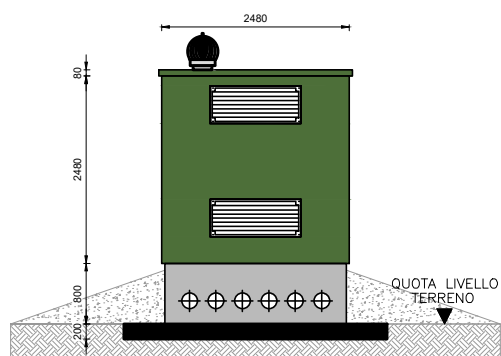
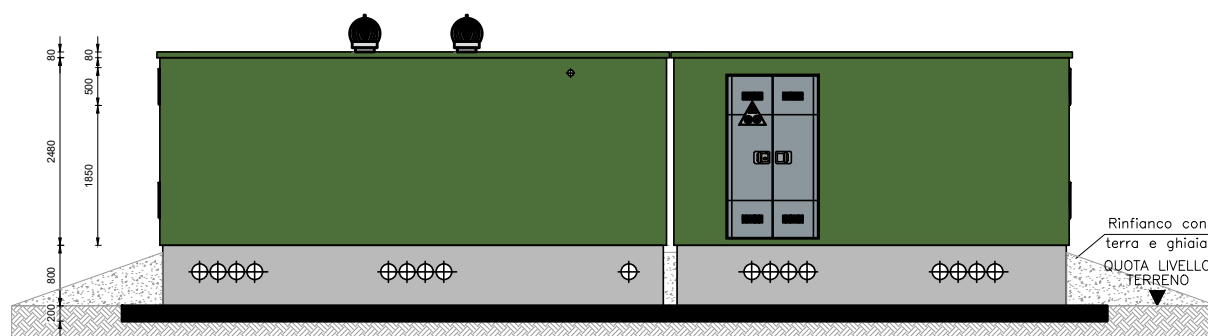
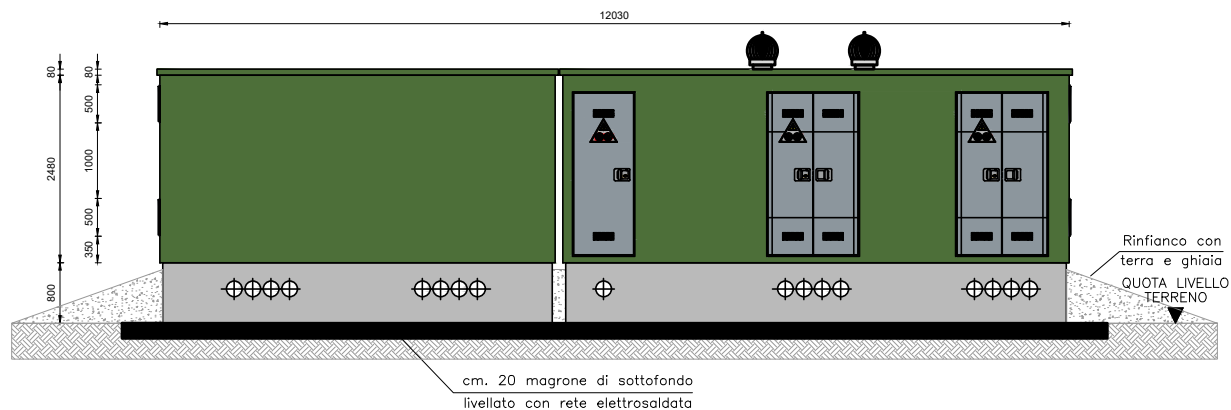
Scala 1:25

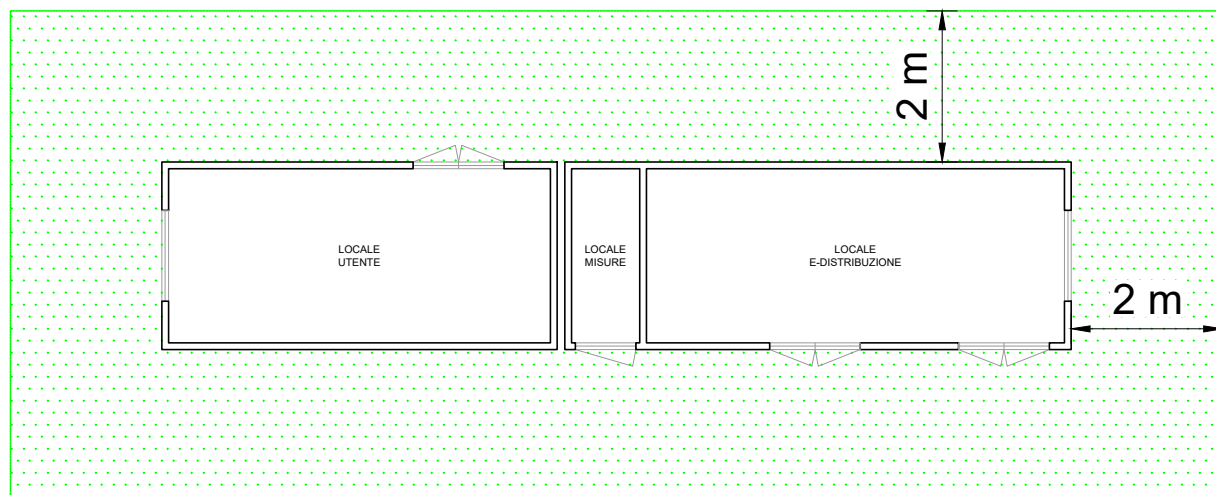


NOTE: Nel caso di più tubazioni nel medesimo scavo, lo stesso verrà adeguatamente allargato.



NOTE: Taglio solaio con dimensioni non standard nel locale E-Distribuzione.





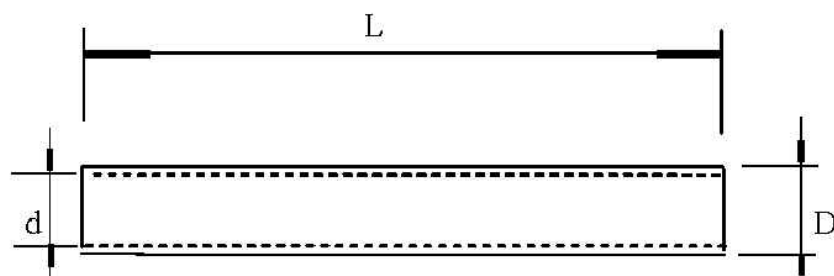


Fig. A

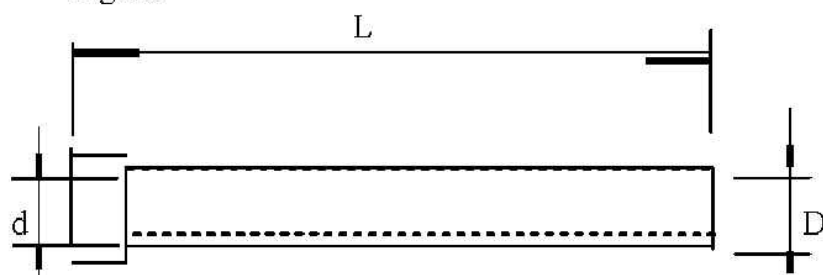
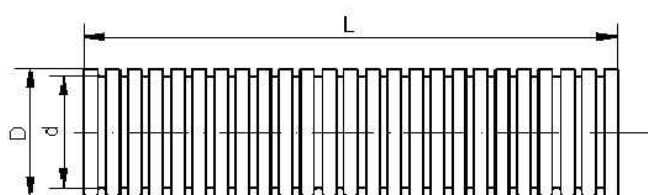
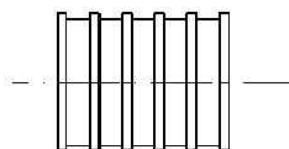


Fig. B



Tubo in barra

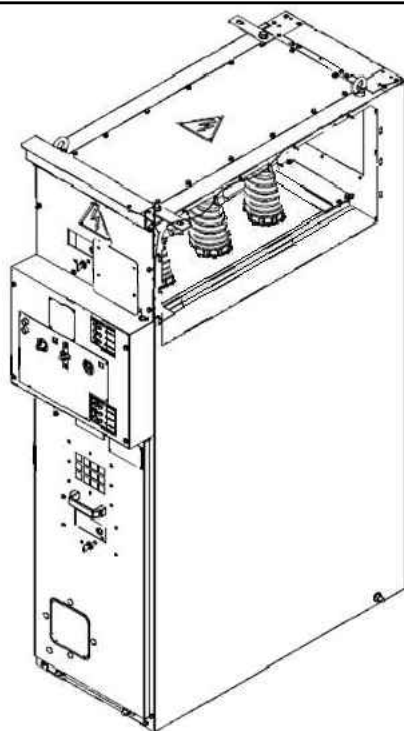


Elemento di giunzione  
(fornito con il tubo)

Fig. C

DESCRIZIONE	FIG.C	MATRICOLA	TIPO	D (mm)	d min (mm)	L (m)
TUBO (PVC) grigio	A	29 55 20	DS 4235/1	25	18	3
TUBO (PVC) grigio	A	29 55 21	DS 4235/2	32	24	3
TUBO (PVC) grigio	A	29 55 22	DS 4235/3	50	37	3
TUBO (PVC) nero	B	29 55 23	DS 4235/4	63	47	3
TUBO (PVC) nero	B	29 55 24	DS 4235/5	125	94	3
TUBO (PVC) nero	B	29 55 25	DS 4235/6	160	120	3
TUBO (POLIETILENE) Ø 125 mm in barra con elemento di giunzione (*)	C	29 55 26	DS 4235/7	125	104	6
TUBO (POLIETILENE) Ø 160 mm in barra con elemento di giunzione(*)	C	29 55 27	DS 4235/8	160	136	6

(\*) Allo scopo di evitare sporgenze in corrispondenza del ciglio di battuta, l'elemento di giunzione non deve avere diametro interno inferiore al diametro interno del tubo.

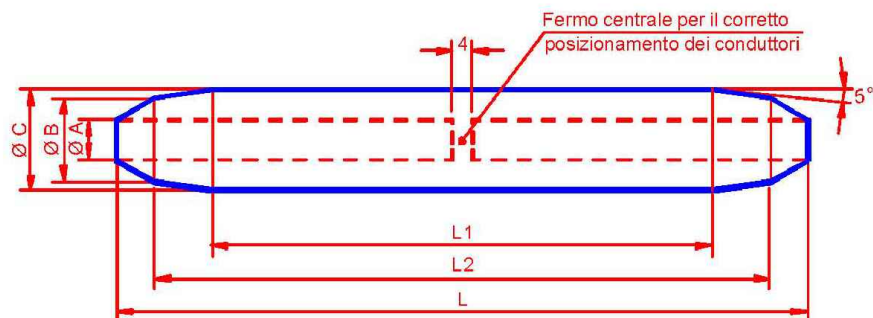


MATRICOLA	SIGLA	TIPOLOGIA	DIMENSIONI [mm]			Riferimenti costruttivi
			L	P	A	
16 23 24	DY803/1	SCOMPARTO "RC"	350	1050	1850	DY809 / DY810
16 23 25	DY803/2	SCOMPARTO "LE"	500			
16 23 26	DY803/3	SCOMPARTO "T"	600			
16 23 27	DY803/4	SCOMPARTO "UTM"	700			
16 23 28	DY803/5	SCOMPARTO "T MA10"	350			
16 23 29	DY803/6	SCOMPARTO "T MA15"				
16 23 30	DY803/7	SCOMPARTO "T MA20"				
16 23 31	DY803/8	SCOMPARTO "RC"	350	1150	1950	DY421 / DY411
16 23 32	DY803/9	SCOMPARTO "IM"	700			
16 23 33	DY803/10	SCOMPARTO "TM"				
16 23 34	DY803/11	SCOMPARTO "UM"				
16 23 35	DY803/12	SCOMPARTO "T MA10"	350			
16 23 36	DY803/13	SCOMPARTO "T MA15"				
16 23 37	DY803/14	SCOMPARTO "T MA20"				
16 23 38	DY803/15	UTMX 15/50	700	1050	1850	DY809 / DY810
16 23 39	DY803/16	UTMX 15/400				
16 23 40	DY803/17	UTMX 15/630				
16 23 41	DY803/18	UTMX 20/50				
16 23 42	DY803/19	UTMX 20/400				
16 23 43	DY803/20	UTMX 20/630				
16 23 44	DY803/21	UMX 15/50		1150	1950	DY421 / DY411
16 23 45	DY803/22	UMX 15/400				
16 23 46	DY803/23	UMX 15/630				
16 23 47	DY803/24	UMX 20/50				
16 23 48	DY803/25	UMX 20/400				
16 23 49	DY803/26	UMX 20/630				



Dimensioni in mm

(Le parti non quotate hanno solo valore indicativo)



Formato	Matricola	Tipo	Adatto per conduttori di Al di sezione mm <sup>2</sup>	Dimensioni					
				Ø A + 0,5 - 0 mm	Ø B + 0 - 0,1 mm	Ø C ± 0,1 mm	L1 ± 2 mm	L2 + 0 - 0,5 mm	L ± 0,5 mm
35	275050	DM4322/1	35	8,0	18,1	20	100,5	123	138
50	275051	DM4322/2	50	9,0	18,1	20	100,5	123	138
70	275056	DM4322/7	70	11,0	18,1	20	100,5	123	138
95	275052	DM4322/3	95	12,5	18,1	20	100,5	123	138
120	275057	DM4322/8	120	13,7	22,2	25	115,0	148	164
150	275053	DM4322/4	150	15,5	22,2	25	115,0	148	164
185	275054	DM4322/5	185	17,0	28,8	32	120,0	156	176
240	275055	DM4322/6	240	19,5	28,8	32	120,0	156	176

1 – Materiale: alluminio con purezza non inferiore a 99,5%

2 – Nel connettore non debbono essere praticati fori (di ispezione, ecc.) non indicati nel disegno

3 – Norme e prescrizioni per la costruzione e il collaudo:

- Costruzione : Prescrizioni ENEL DM 4811
- Collaudo : Prescrizioni ENEL DM 4814

4 – Unità di misura : n°

Esempio di descrizione ridotta:

CONN D I R I T PER C I A V I M T A L x x x m m q



