M/TEC-50088
SCHEDA TECNICA - Technical datasheet
PE COR DS CEI EN 50086-2-4/A1 in barre /straight lengths

Rev. No.2
DataRev. 27/09/13

Descriz. prodotto: Tubo a parete strutturata ("corrugato") ad elevata resistenza meccanica in barre per protezione di cavi elettrici interrati
Item description: *Structured-wall ("corrugated") pipe with high mechanical strength for underground cable protection*

Rif./*Ref.* CEI EN 50086-2-4/A1
CEI EN 61386-24
Direttiva Europea B.T. 73/23/CEE ed aggiornam. - *European L.T.D. 73/23/EEC and further amendments*

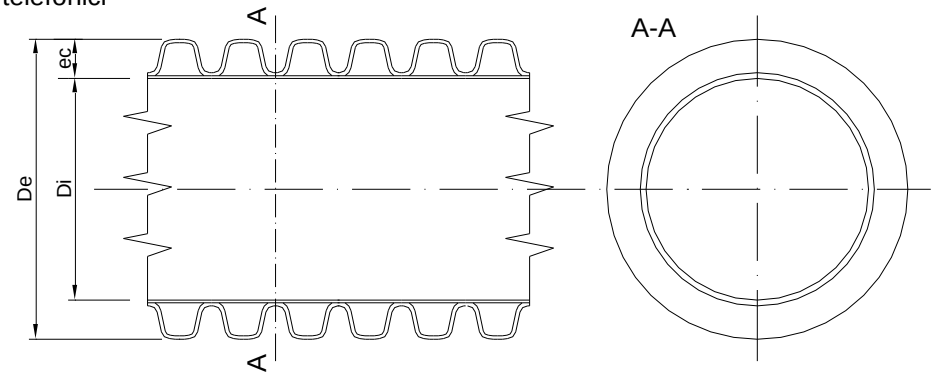
Applicazioni / *Applications*: Passaggio e protezione di cavi elettrici in bassatensione (BT) e cavi telefonici
Protection of low-tension electric cables and tele-communication cables

Materiale / *Material:* Strato interno ed esterno in Polietilene alta densità (PEAD)
Outer and Inner layer made of High-density Polyethylene (HD-PE)

Sist. di giunzione: / *Joint system:* Mediante manicotto in PEAD
By HD-PE sleeve

Formati: / *Package:* *Barre da 3 e 6 metri (si consultino listini in vigore)*
3m and 6 m straight lengths (Pls check latest procelists for updates)

Installazione: / *Installation:* *Secondo normative in vigore*
According to legislation in force



NOTE: / *Remarks:* Per certificazioni attive, range di produzione, diponibilità a magazzino e relativi formati si consultino i listini in vigore
For updated quality certifications, availability on stock, production range and lengths please refer to latest pricelists

Caratteristiche tecniche in accordo a CEI EN 50086-2-4/A1:
Technical char in keeping with CEI EN 50086-2-4/A1 norm:

Aspetto:
Appearance:

	Codice / ***Code***	**2105**	**2106**
Caratteristiche tecniche in accordo a CEI EN 50086-2-4/A1:	**Carico al 5% di schiacciamento** / *Load at 5% defl.*	**750 N**	**450 N**
	Resist. all'urto / *Impact resistance type*	**N**	**N**
Aspetto:	**Strato esterno**/***Outer layer*** **: colore**/***color***	**Nero/Black**	**Nero/Black**
	Strato interno/***Inner layer*** **: colore**/***color***	**Rosso/*Red***	**Nero/Black**

Caratteristiche geometriche (mm) */ pipe dimensions (mm)*

DN/OD	De - Diametro esterno (mm) *Outer diameter (mm)*			Di-Diam int. (mm) *Int diam (mm)*		ec-Alt. Costola *Constr. Height* (mm)	Cod. 750 *750 cod.* (internal)	Cod. 450 *450 cod.* (internal)		
	min	max	prod	min	prod					
110	110,0	112,0	110,7	82	95,7	7,5		80-20 SP MPR		
125	125,0	127,3	126,5	94	105,8	10,4	75-25 SP MF	65-35 SP MF		
160	160,0	162,9	160,5	120	138,8	10,9	74-26 SP MF	78-22 SP MP		
200	200,0	203,6	202,2	150	179,7	11,3		80-20 SP MF		