



QUADRO ELETTRICO PRINCIPALE "QP"
CENTRALE TERMICA
400/230V, 3F+N+T, 50HZ, TN-S
Icc PRESUNTA SUL QUADRO= 6kA
P.d.I. INTERRUITORI: Icu= 10kA
SECONDO LA NORMA CEI EN 60947-2
GRADO DI PROTEZIONE QUADRO: IP55
TENUTA MECCANICA QUADRO: IK10

INTERRUTTORE N° - FASI	0	L1-L2-L3-N	1	L1-L2-L3-N	2	L1-L2-L3-N	3	L1-N	4	L1-N	5	L1-L2-L3-N	6	L1-L2-L3-N	7	L1-L2-L3-N	8	L1-L2-L3	9	L1-L2-L3	10	L1-L2-L3	11	L1-L2-L3	12	L1-L2-L3	13	L1-L2-L3	14	L3-N
CARICO INSTALLATO (VA) - NOMINALE (VA)	-	31400 19400	-	1200 1200	-	2000 1000	7000 4000	1000 1000	20000 12000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	-	5000 3000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	5000 3000	200 200			
POLI INTERRUT. O SEZION./GRANDEZZA (A)	4P / 25	4P / 50	4P / 20	2P / 16	2P / 16	4P / 16	4P / 25	4P / 16	4P / 40	3P / 10	3P / 10	3P / 10	3P / 10	3P / 10	3P / 10	3P / 10	-	3P / 10	3P / 10	3P / 10	3P / 10	3P / 10	3P / 10	3P / 10	3P / 10	2P / 20				
TARATURA RELE' TERMICO (A)	25	50	-	16	16	16	25	16	-	9	9	9	9	9	9	9	-	6-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
TARATURA RELE' MAGNETICO (A)	250	500	-	160	160	160	250	160	-	120	120	120	120	120	120	120	-	120	120	120	120	120	120	120	120	120	-			
TARATURA RELE' DIFFERENZIALE (A)	-	-	-	0,03	0,03	0,03	0,3 S	0,03	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
TIPO FUSIBILE/GRANDEZZA (A)	-	-	gG / 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	gG / 2			
CONTATTORE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
CAVO TIPO	-	-	-	N07G9-K	N07G9-K	FG70R	FG70R	-	-	25A 3NA	FG70R	FG70R	25A 3NA	FG70R	25A 3NA	FG70R	25A 3NA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
CAVO (mmq)	-	-	-	3x1x2,5	2x1x2,5	5G2,5	5G4	-	-	4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
LUNGHEZZA CIRCUITO (m)	-	-	-	20	20	10	6	-	-	10	12	15	15	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
UTENZA-LOCALE	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE CLASSE II	INTERRUTTORE GENERALE	MULTIMETRO DIGITALE	ILLUMINAZIONE NORMALE	ILLUMINAZIONE EMERGENZA	PRESE 400V 3P+T 230V 2P+T	QUADRO ELETTRICO CALDAIA	RISERVA	GENERALE POMPE	POMPA DI CIRCOLAZIONE NUMERO 1	POMPA DI CIRCOLAZIONE NUMERO 2	POMPA DI CIRCOLAZIONE NUMERO 3	POMPA DI CIRCOLAZIONE NUMERO 4	RISERVA	AUSILIARI 230V															

IMPIANTO ELETTRICO CENTRALE TERMICA IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO A BIOMASSE
COMUNE DI MARLIANA (PT)

0	29/07/10	EMMISSIONE	G. CARRARI	G. CARRARI	G. CARRARI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	PROGETTATO	APPROVATO
			FORMATO A3	FOGLIO 3 DI 5	SCALA: NON IN SCALA

SCHEMA UNIFILARE QUADRO ELETTRICO "QP"