Ing.Sala Alessio
Via Vall. Fogliano 112 - Vigevano

Progetto
Federginnastica
Impianto MILANO - Via Ovada 40
Disegnato
-

N° Disegno
QECT - Quadro Centrale Termica

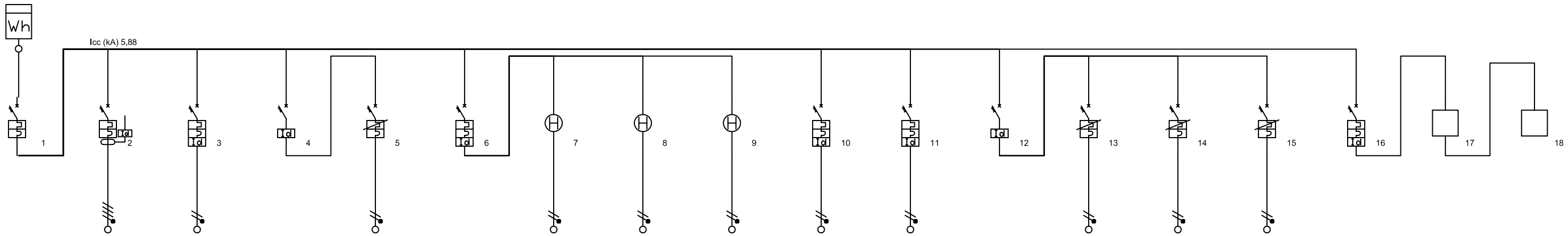
Tensione di esercizio
400/230

Distribuzione
TT

P.I. secondo norma
CEI EN 60947-2

Norma posa cavi
CEI UNEL35024

Data: 08/09/2023
Pagina: 1/1



Identificativo	Linea 1	Linea 2	Linea 3	Linea 4	Linea 5	Linea 6	Linea 7	Linea 8	Linea 9	Linea 10	Linea 11	Linea 12	Linea 13	Linea 14	Linea 15	Linea 16	Linea 17	Linea 18
Descrizione	Generale	Alimentazione	Alimentazione	Differenziale	Circolatore	Protezione	Orologio	Orologio	Orologio	Alimentazione	Alimentazione	Differenziale	Pompa	Pompa	Pompa	Protezione	Alimentatore	Centralina
	Quadro	Pompa di	Caldaia	circilatore	esistente	orologi	Pompa	Pompa	Pompa di	Centralina	Caldaia	per	circolatore	circolatore	circolatore	Alimentatore	24Vdc -	Coster
	Centrale	Calore	Esistente	esistente	1	-	16	17	Calore	Antilegionella	ACS	Circolatori	circolatore esistente	coppia 1	coppia 2	-	8A	XTU664
Fasi della linea	L1L2L3N	L1L2L3N	L1N	L1N	L1N	L1N	L1N	L1N	L1N	L1N	L2N	L2N	L2N	L2N	L2N	L3N	L3N	L3N
Codice articolo 1																		
Codice articolo 2																		
Corrente regolata di fase Ir (A)	1 x In = 125,00	1 x In = 100,00	1 x In = 6,00	1 x In = 25,00	1 x In = 6,00	1 x In = 16,00	1 x In = 16,00	1 x In = 16,00	1 x In = 16,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 25,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 0,00
Potenza totale	59,750 kW	52,938 kW	0,207 kW	0,000 kW	0,000 kW	2,070 kW	1,035 kW	1,035 kW	0,000 kW	1,035 kW	0,500 kW	3,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	0,000 kW	0,000 kW	0,000 kW
Coeff Utilizz./Contemp. Ku/Kc	1/1	1/1	1/1	0/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	0/1	0/1	1/1
Potenza effettiva	59,750 kW	52,938 kW	0,207 kW	0,000 kW	0,000 kW	2,070 kW	1,035 kW	1,035 kW	0,000 kW	1,035 kW	0,500 kW	3,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	0,000 kW	0,000 kW	0,000 kW
Corrente di impiego Ib (A)	101,91	85,00	1,00	0,00	0,00	10,00	5,00	5,00	0,00	5,00	2,42	14,49	4,83	4,83	4,83	0,00	0,00	0,00
Cos ø	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90
Sezione di fase (mm²)	50	25	1,5	-	1,5	-	2,5	2,5	2,5	1,5	1,5	-	2,5	2,5	2,5	-	-	-
Sezione di neutro (mm²)	50	25	1,5	-	1,5	-	2,5	2,5	2,5	1,5	1,5	-	2,5	2,5	2,5	-	-	-
Sezione di PE (mm²)	25	16	1,5	-	1,5	-	2,5	2,5	2,5	1,5	1,5	-	2,5	2,5	2,5	-	-	-
Portata cavo di fase (A)	134,00	117,00	17,50	0,00	17,50	0,00	24,00	24,00	24,00	17,50	17,50	0,00	24,00	24,00	24,00	0,00	0,00	0,00
Lunghezza linea a valle (m)	0,00	15,00	10,00	0,00	10,00	0,00	5,00	10,00	10,00	10,00	10,00	0,00	20,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00
c.d.t. effett. tratto/impianto (%)	0,04 / 0,04	0,51 / 0,55	0,12 / 0,16	0,00 / 0,04	0,00 / 0,04	0,04 / 0,09	0,20 / 0,29	0,38 / 0,47	0,00 / 0,09	0,61 / 0,65	0,30 / 0,34	0,03 / 0,07	0,73 / 0,79	0,38 / 0,45	0,38 / 0,45	0,00 / 0,04	0,00 / 0,04	0,00 / 0,04
Sezione cablaggio interno fase	50	50	2,5	10	2,5	4	4	4	4	2,5	2,5	10	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Codice morsetti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-