



LEGENDA	
PDC1	POMPA DI CALORE monoblocco per la produzione di acqua calda/refrigerata e acqua calda sanitaria Costruzione: WHITEAM - Modello: AQUA S2 K60.410.DWH.AIR Completa di scambiatore remoto e modulo ACS Potenza termica nominale: kW 48,20 Potenza frigorifera nominale: kW 48,20 Potenza elettrica massima assorbita: kW 12,6 Alimentazione elettrica: V400/3/50 Hz
PP1 - PP2	ELETTROPOMPE di circolazione circuito primario acqua calda/refrigerata Costruzione: WILO - modello: STRATOS 40/1-8 Portata acqua: l/s 2,7 Prevalenza: kPa 40 Potenza elettrica assorbita: kW 0,30 Alimentazione elettrica: V230/1/50 Hz
PS1 - PS2	ELETTROPOMPE di circolazione circuito secondario acqua calda/refrigerata Costruzione: WILO - modello: STRATOS 40/1-12 Portata acqua: l/s 2,7 Prevalenza: kPa 80 Potenza elettrica assorbita: kW 0,55 Alimentazione elettrica: V230/1/50 Hz
PR1	ELETTROPOMPA di ricircolo acqua calda sanitaria Costruzione: WILO - modello: STAR-Z 20/4-3 Portata acqua: l/s 0,06 Prevalenza: kPa 30 Potenza elettrica assorbita: kW 0,071 Alimentazione elettrica: V230/1/50 Hz
CD	CONTATORE DI CALORE
GP01	GRUPPO DI AUMENTO PRESSIONE IDRICA Costruzione: IDROSAI Modello tipo AMK IC tipo Milano Portata l/s 2,7 Pressione di lavoro: kPa 500
SI1	SERBATOIO DI ACCUMULO/VOLANO TERMICO Costruzione: CORDIVARI - modello: PDC Capacità: 500 litri
VS1	VALVOLA DI SICUREZZA circuito riscaldamento omologata INAIL Costruzione: CALEFFI - Modello 527 Pressione di taratura: 2,5 bar
BA1	BOLLITORE DI ACCUMULO per la produzione di acqua calda sanitaria completo di scambiatore impianto solare Costruzione: CORDIVARI - modello: EXTRA 1 PLUS Capacità: 1000 litri
VSS1	VALVOLA DI SICUREZZA circuito sanitario Costruzione: CALEFFI - Modello 527 Pressione di taratura: bar 6
VE1	VASO DI ESPANSIONE CHIUSO A MEMBRANA Capacità: litri 150 Pressione di precarica: bar 1,5
MT1	MISCELATORE TERMOSTATICO servocomandato
VES1	VASO DI ESPANSIONE CHIUSO A MEMBRANA in acciaio inox per impianti idrosanitari Capacità: litri 12
AD1	ADDOLCITORE a resine per carico impianti
FO1	FILTRO acqua con dispositivo manuale di lavaggio

N.B.: DISEGNO VALIDO SOLO PER IMPIANTI MECCANICI

3				
2				
1				
0	EMISSIONE PER APPALTO	09/09/2016	TRES	DTC
REV.	DESCRIZIONE	DATA	DISEGN.	APPROV.

COMPITENTE
SOCIETÀ IMMOBILIARE FINANZIARIA PEONIA s.a.s.
Via Abbondio San Giorgio, 4 Milano

UBICAZIONE
Via San Nicolao, 4 - 20123 Milano (MI)

OGGETTO
IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE
CENTRALE TERMOFRIGORIFERA - posizionamento apparecchiature

Dario Tacconi
Perito Termotecnico
Consulenze e Progettazioni

Via Rutlia 25 - 20141 Milano
Telefono: 02.56.93.445
Cellulare: 348.85.98.520
e-mail: dario.tacconi@gmail.com

N° DISEGNO
M-04

SCALA
1:20

REVISIONE
0

DATA
01/02/2017

FORMATO
FF