



PIANTA PIANO TERRA quota 0,00 m

LEGENDA

- CALDAIA MURALE A CONDENSAZIONE PER SOLO RISCALDAMENTO
Potenza max al focolare: 100 kW
Tensione alimentazione: 230V 1N - 50 Hz
Assorbimento elettrico: 0,3 kW
Dimensioni (HxLxP): 1000x600x435 mm
- ADDOLCITORE PER ACQUA DI REINTEGRO
- SCAMBIATORE A PIASTRE IN ACCIAIO INOX
Potenza 115 kW
AT1 = 75-55°C
AT2 = 65-50°C
- COLLETTORE DOPPIO DI DISTRIBUZIONE PER CIRCUITI DI RISCALDAMENTO
Esistenti: le montanti oggetto di realizzazione verranno collegate ai circuiti di piano esistenti
- MODULO DI UTENZA COMPLETO DI CONTABILIZZATORE DI CALORE, GESTIONE DI CIRCUITO CENTRALIZZATO DI ACS, E VALVOLA DI ZONA A 2 VIE
Per il numero di circuito fare riferimento agli schemi verticali
Ogni derivazione dovrà essere dotata di valvola di bilanciamento del flusso
- RADIATORI
(Esistenti - inserire valvole termostatiche)
- POMPA DI CIRCOLAZIONE AD INVERTER
Portata 10 mc/h
Prevalenza 7,5 mca
- DORSALE DISCENDENTE / ASCENDENTE
- INDICATORE CON LETTURA DIRETTA
- SONDA DI LIVELLO
- SONDA DI PRESSIONE
- SONDA DI TEMPERATURA
- FILTRO A Y CON CESTELLO FILTRANTE
- VASO DI ESPANSIONE A MEMBRANA (Volume in litri, Pmax in bar)
- TERMOSTATO DI BLOCCO A RIARMO MANUALE
- TERMOMETRO
- MANOMETRO
- ELETTROPOMPA
- GRUPPO DI RIEMPIMENTO AUTOMATICO
- FILTRO DISSABBIATORE - minimo 50 micron
- IMBUTO DI SCARICO CONVOGLIATO ALLA RETE DI SCARICO
- VALVOLA A DUE VIE (simbolo grafico generale)
- VALVOLA DI NON RITORNO
- VALVOLA A SFERA DA INCASSO CON CAPPUCCIO IN OTTONE
- VALVOLA DI SICUREZZA
- FILTRO DEFANGATORE CON MAGNETE
- VALVOLA DI BILANCIAMENTO DINAMICA CIRCUITI

- NOTE
1. LA PRESENTE TAVOLA E' VALIDA AI SOI FIN IMPIANTISTICO
 2. AL FINE DI GARANTIRE UNA MIGLIORE LEGGIBILITA' I SIMBOLI DEI COMPONENTI INDICATI NON SONO IN SCALA
 3. LA DISPOSIZIONE ESEGUITA DELLE CONNESSIONI ALL'INTERNO DELLE STANZE SARA' DEFINITA IN SEDE DI REALIZZAZIONE IN ACCORDO CON LA DL
 4. PER I COLLEGAMENTI DELLE UNITA' DI CLIMATIZZAZIONE/RISCALDAMENTO FARE RIFERIMENTO AI DIMETRI INDICATI DA PRODUTTORI
 5. ALCUNI ELEMENTI IN LEGENDA POSSONO NON ESSERE PRESENTI IN TAVOLA
 6. LE SPECIFICHE RIPORTATE PER I DISPOSITIVI DI SICUREZZA SONO DA RITENERSI INDICATIVE: DEVONO ESSERE VERIFICATE IN SEDE DI REALIZZAZIONE
 7. IN SEDE DI REALIZZAZIONE PREVEDERE OPPORTUNI PUNTI DI SPANDI ARIA DA CIRCUITI CHLUS SU PIANI PIV ALTI SUI TRATTI ORIZZONTALI SUPERIORI A 20 m MANTENERE UNA MINIMA PENDENZA PER FAVORIRE L'ELIMINAZIONE DELL'ARIA
 8. PER LE POTENZE DELLE UNITA' INTERNE CONSIDERARE FARE RIFERIMENTO ALLA TAVOLA M5



COMUNE DI BARBERINO DI MUGELLO
(Provincia di Firenze)

OGGETTO:
Miglioramento sismico, ristrutturazione impiantistica e variazione distributiva mediante abbattimento barriere architettoniche con installazione di ascensore del palazzo comunale di Barberino di Mugello vincolato ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs. 42/2004

RICHIEDENTE: Comune di Barberino di Mugello (FI)

Comune di Barberino di Mugello, Fg. 96 P.IIa 226

ELABORATO	PROGETTO ESECUTIVO
M1	PLANIMETRIA IMPIANTO TERMICO - Piano Terra
STATO DI PROGETTO	
SCALA: 1:100	Dicembre 2018

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI
 Mandatario: Arch. RICCARDO STOLZUOLI
 Mandanti: Ing. GIANNI STOLZUOLI, Arch. DANIELA SESTINI,

Timbro e Firma