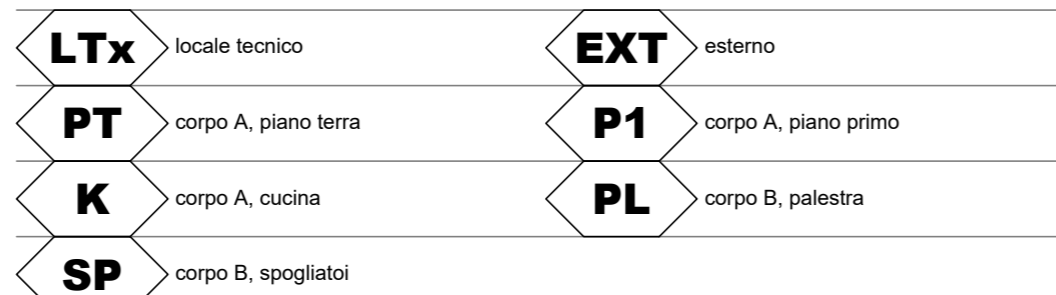


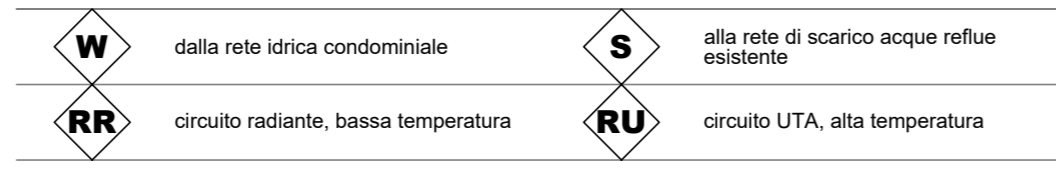
apparecchi e componenti

- PC1 corpo A
PC2 corpo B
PC3 corpo A
PC4 corpo A
S1 S2
B
UT11
UT12
UT13
UT14
UT21
UT22
UT31
UT32
UT41
AD10
AD20
SD11
SD12
SD21
SD22

ambienti



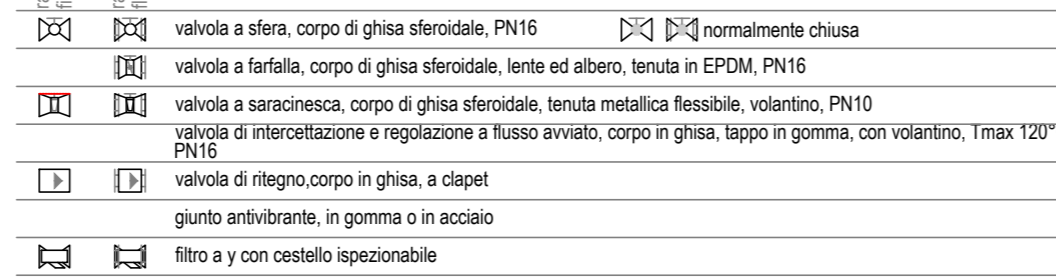
connessioni



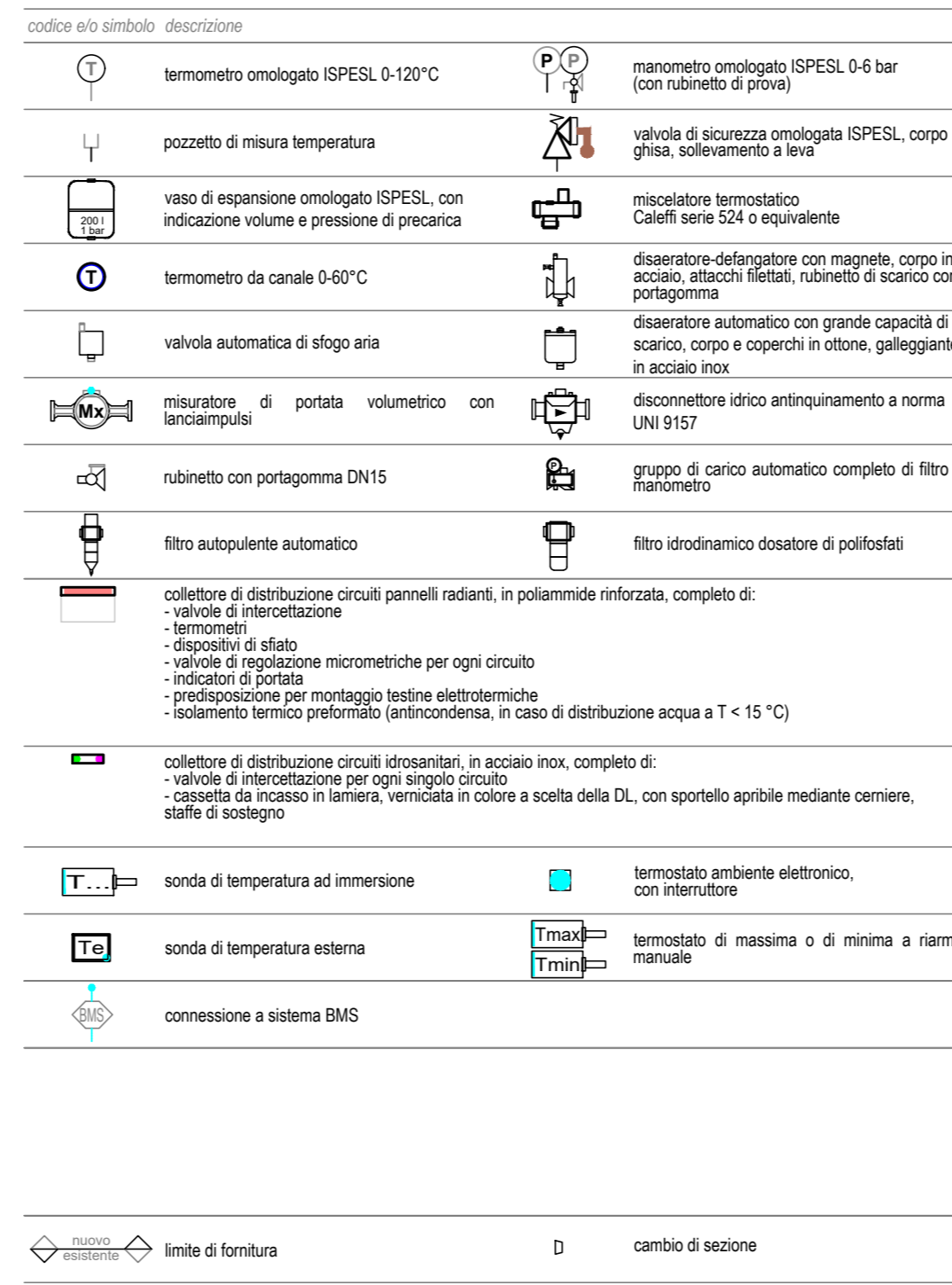
pompe di circolazione

Table with columns: codice utubazione, fluido, circolazione, portata prevalenza, alimentazione potenza, marca modello. Rows include P1, P2, P3, P4, P5.

valvole



componenti



note per l'installazione

OGNI DELL'INSTALLATORE
L'installatore è tenuto a:
- prima di procedere con le lavorazioni, rilevare in cantiere misure, passaggi, spazi tecnici, interferenze, e produrre progetto costruttivo in scala copertura, da sottoporre alla D.L. per approvazione...

SCARICHI

Locali idromeccanici dovranno essere dotati di un congruo numero di punti per consentire il completo svuotamento. Tutti i punti di scarico (raccolta condense, drenaggi, svuotamenti, ecc.) devono essere convogliati alla rete di raccolta acque usate...

ISPEZIONI

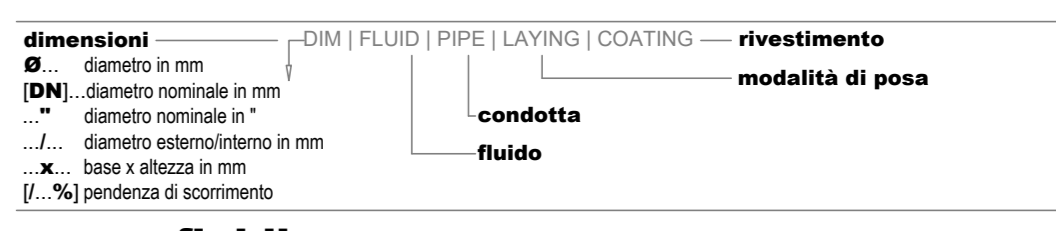
Le condotte dei circuiti aerulidici dovranno essere dotate di un congruo numero di aperture di ispezione, con portelli a tenuta, posizionati in modo da tale da garantire la completa accessibilità della rete per le operazioni di manutenzione.

ISOLAMENTO TERMICO CONDOTTE

Tutte le condotte idromeccaniche e aerulidiche dovranno essere coibentate almeno nel rispetto delle indicazioni dei DPR 4129/93, utilizzando materiali e finiture idonee al fluido convogliato ed alla modalità di posa. Ove sia presente il rischio di formazione di condense, dovranno essere adottate opportune soluzioni atte ad evitare tale fenomeno.

legenda

linee



fluidi

Table with columns: codice, descrizione, temperatura, pressione, colore e staffaggio. Rows include HW, CW, DHW, BSW, WSW, FW.

condotte

Table with columns: codice, descrizione, materiali, accessori. Rows include MCS, GCS, MS, PP, PE10, PE16, PE16X, GRD-F, FCD.

modalità di posa

Table showing installation modes: C (in controsoffitto), E (all'esterno), R (con protezione REI), S (all'interno degli ambienti), U (scottotraccia), W (a parete).

rivestimenti

Table showing cladding types: F (funzione), M (materiale), C (finitura). Rows include isolamento termico, anticondensa, protezione, sicurezza, isolamento elastomero espanso, lana di vetro, pvc o pead.

COMUNE DI EMPOLI
CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE
REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SCUOLA PRIMARIA IN VIA LIGURIA AD EMPOLI



PROGETTO ESECUTIVO

ATI DI PROGETTAZIONE: EUTECHNE Architettura | Ingegneria
MANDANTI: FCM Ingegneria
COMMITTENTE: COMUNE DI EMPOLI
RUP: Ing. Roberta SCARDOLI
TITOLO: IMPIANTI MECCANICI - SCHEMA FUNZIONALE CORPO A, RETI INTERNE
CODICE COMMESSA: C51D\_
REVISIONE: C51D\_M33\_A

