



LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Giunti per diramazione a 2/3 tubi per VRF
	Unità interna per sistema VRF del tipo a soffitto, vista o a parete potenzialità da schema
	Unità motocondensante in pompa di calore del tipo VRF con gas R410a. Potenzialità e composizione da disegno
	Selettore di flusso re sistema a recupero di calore a 3 tubi fino a 6 diramazioni
	Giunto a T per motocondensanti, per accoppiamento unità esterne
	Tubazioni liquido / gas per fluido refrigerante R410a in rame coibentato Dim. da schema
	Tubazioni liquido / gas per fluido refrigerante R410a in rame coibentato Dim. da schema
	Tubazioni liquido / gas per fluido refrigerante R410a in rame coibentato Dim. da schema

I circuiti arrivano alle griglie per evitare cortocircuiti dell'area di ventilazione

- note:**
- Il sistema a servizio di locali presidiati è di tipo a recupero
 - I sistemi a servizio dei locali tecnici senza recupero prevedono una parziale ridondanza

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

COMUNE DI TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
 Lotto Costruttivo 2: Bologna - Politecnico

PROGETTO DEFINITIVO		INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ		INFRATRASPORTI.TO S.r.l.	
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione discipline specialistiche	IL PROGETTISTA				
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385	Ing. F. Azzarone Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 122877	IMPIANTI NON DI SISTEMA - STAZIONE GIULIO CESARE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO SCHEMA GENERALE IMPIANTO ESPANSIONE DIRETTA			
ELABORATO		REV. int.	REV. est.	SCALA	DATA
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi		0	0	-	15/12/2022

AGGIORNAMENTI Fig. 1 di 1

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	31/03/2022	LDM	AGH	FAZ	RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	15/12/2022	LDM	AGH	FAZ	RCR

LOTTO 1	CARTELLA	12.2.2	17	MTL2T1A1D	IVCSGCK003
---------	----------	--------	----	-----------	------------

STAZIONE APPALTANTE
 DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
 Ing. R. Bertasio
 RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
 Ing. A. Strozziro

SCHEDA DI VERIFICA
 DATA: 15/12/2022
 AUTORE: []
 VERIFICATO: []
 APPROVATO: []
 SCHEDA DI VERIFICA
 DATA: 15/12/2022
 AUTORE: []
 VERIFICATO: []
 APPROVATO: []

STAZIONE GIULIO CESARE 1L - SCHEMA IMPIANTO ESPANSIONE DIRETTA