

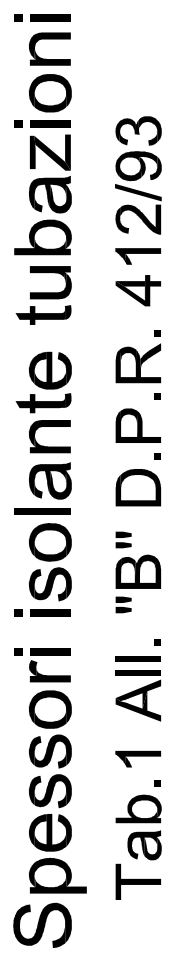
SETTORE LAVORI PUBBLICI			
Servizio edilizia istituzionale scolastica e beni vincolati			
PROGETTO ESECUTIVO			
Descrizione:			
Schema Distributivo			
di riscaldamento/raffrescamento			
Particolari Costruttivi			
Importo Lavori:		Importo Complessivo:	
		-	
Elaborato:		Scala:	Data:
Tav. 2M		Varie	Aprile 2018
Responsabile del Procedimento Arch. Annalisa Cornati			
Progettista opere edili Ing. Alessandro Villani			
Progettista impianti idrici e termici Ing. Marco Frassinetti			

PROGETTO ESECUTIVO

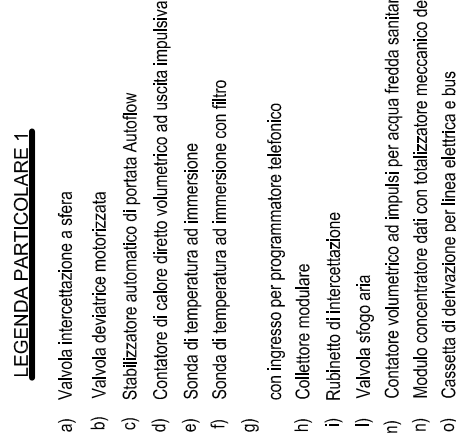
Elaborato:	Tav. 2M	Scala:	Varie	Data:	Aprile 2018
Importo Lavori:		Importo Complessivo:			

COMPRESSORI SEMIRMETICI CON MODULO IDRONICO
POTENZA FRIGORIFERA kW,66 min. (Temp. aria 35°C)
 Temp. acqua 7°C/12°C
 Portata acqua Q= 15 m³/h;
 Potenza elettrica assorbita kW,25 max (COP=2)
POTENZA TERMICA kW,76 min. (Temp. aria 35°C)
 Temp. acqua 40°C/45°C
 Portata acqua Q= 15 m³/h;
 Potenza elettrica assorbita kW,25 max (COP=2)
 Fluido refrigerante R407C
 Versione supersilenziata;
 dotata di serbatoio inerziale capacità lt.500,
 dotato di resistenza elettrica comandata dal microprocessore a bordo
 Pompa con le seguenti caratteristiche:
 portata Q=15 m³/h; Prevalenza H= 6 mt

POMPA DI CALORE CONDENSATA AD ARIA
COMPRESSORI SEMIRIMATICI CON MODULO IDRONICO
POTENZA FRIGORIFERA kW.66 min. (Temp. aria 35°C)
Temp. acqua 7°C/12°C
Portata acqua Q= 15 m³/h;
Potenza elettrica assorbita kW.25 max (COP=2)
POTENZA TERMICA kW.76 min. (Temp. aria 35°C)
Temp. acqua 40°C/45°C
Portata acqua Q= 15 m³/h;
Potenza elettrica assorbita kW.25 max (COP=2)
Fluido refrigerante R407C
Versione supersilenziosa;
dotata di serbatoio interziale capacità lt.500.
dotato di resistenza elettrica comandata dal microprocessore a bordo
Pompa con le seguenti caratteristiche:
portata Q=15 m³/h; Prevalenza H= 6 mt



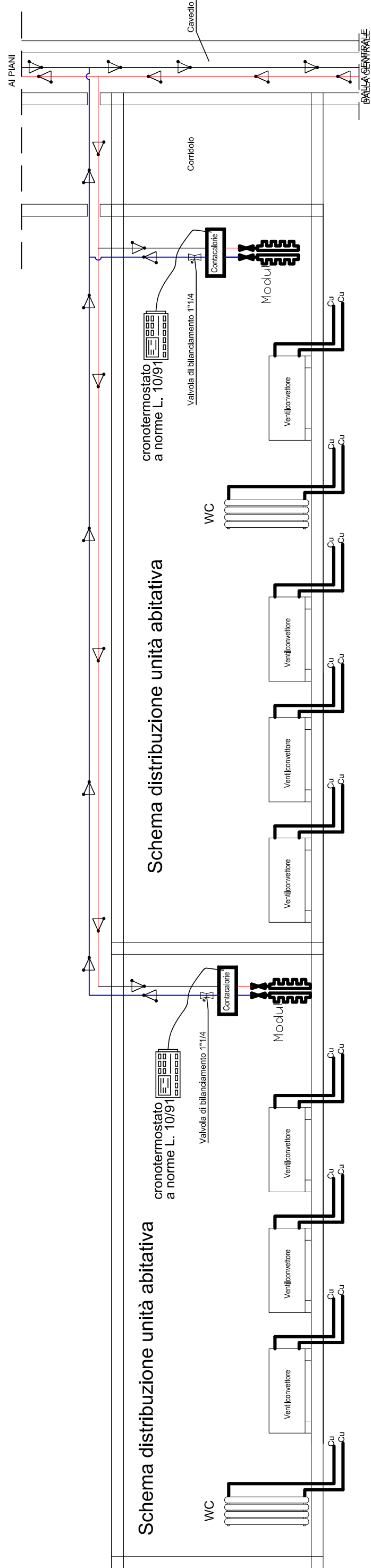
Num	Ø Tubaz (mm)	Spessore (mm)	Conduitt. termica (W/m ² ·°C)
1	<20	20	0,040
2	20-39	30	0,040
3	40-59	40	0,040



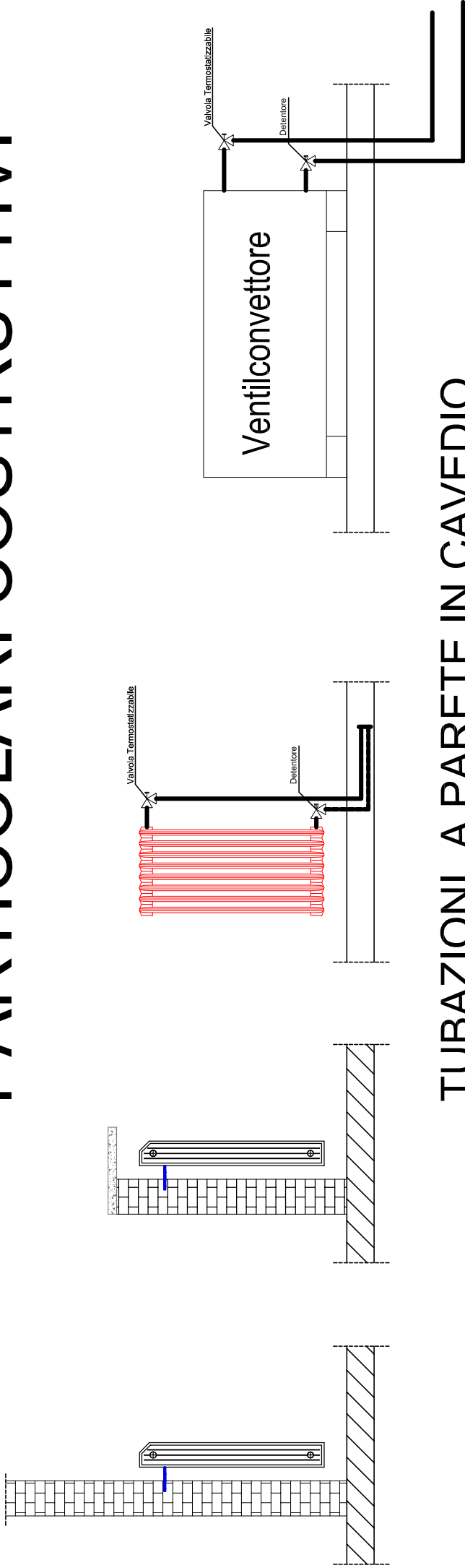
Nota Bene: tutti i componenti devono essere dotati di raccordi a 3 pezzi per agevolare lo smontaggio.



POMPA DI CALORE



PARTICOLARI COSTRUTTIVI



TUBAZIONI A PARETE IN CAVEDIO