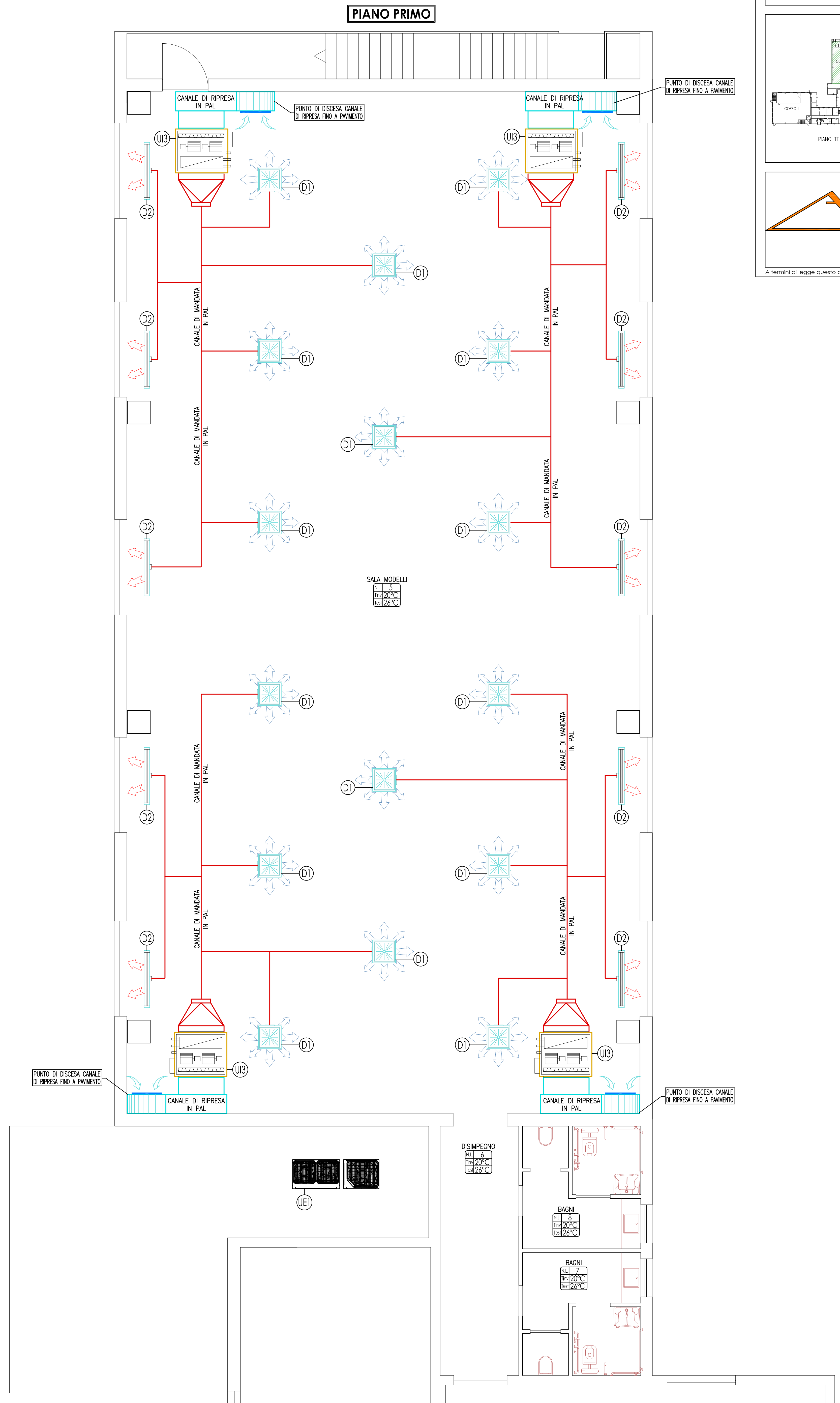
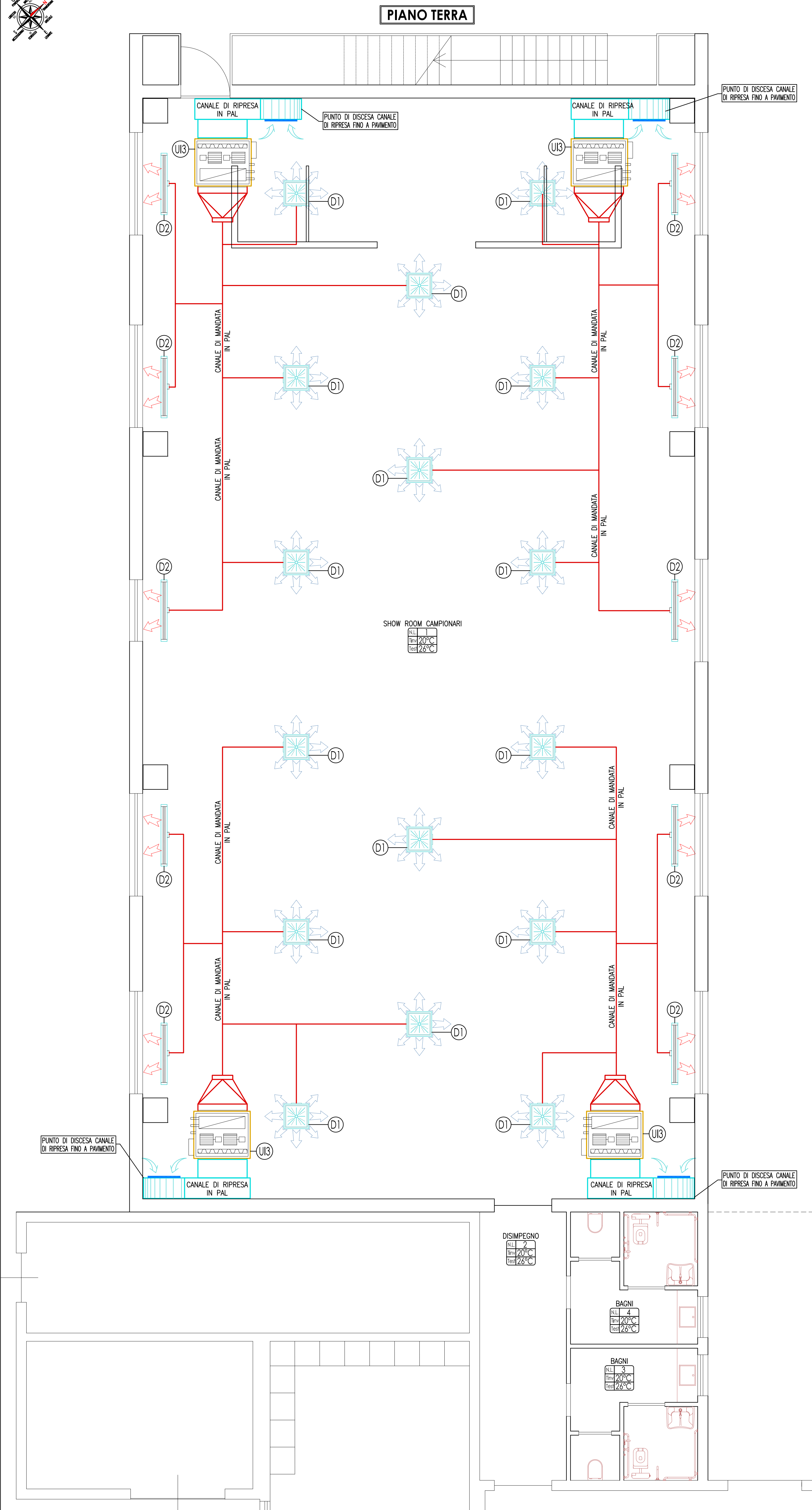
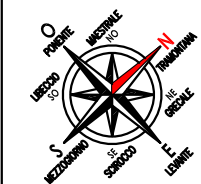


NOTA 1:
PRIMA DI PROCEDERE ALLA REALIZZAZIONE DELLE OPERE RICHIEDERE GLI SCHEMI ELETTRICI DELLA TERMOREGOLAZIONE DEGLI IMPIANTI ALLE RISPETTIVE CASE DI PRODUZIONE DEI SISTEMI



COMUNE DI CONCORDIA SULLA SECCHIA

PROVINCIA DI MODENA

Edificio:
REALIZZAZIONE NUOVO AMPLIAMENTO
Via Agnini, n.15
41033 CONCORDIA SULLA SECCHIA(MO)

Committente:
Owenscorp Italia S.p.A.
Via Agnini, n.15
41033 CONCORDIA SULLA SECCHIA(MO)

Oggetto:
PROGETTO DEFINITIVO
IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE
DISTRIBUZIONE CANALI
CORPO 2

PIANO TERRA

PIANO PRIMO

PROGETTAZIONE IMPIANTI TERMOTECNICI

Il Tecnico
Marangoni per. ind. Simone

Via Ben Fattore, n. 4/1
41037 - PORDENONE (PD)
Tel. e Fax 0435 37753
e-mail info@studiotecnico.it

A termini di legge questo disegno non può essere riprodotto o ceduto a terzi senza preventivo consenso scritto del professionista

Elaborato n.
M4

Data:
22/08/2016

Rev.1 10/09/2016

Rev.

Rev.

Rev.

Rev.

Rev.

Scala:
1:50

File Code:
Pr16-DEF/2016

NUOVO AMPLIAMENTO

EDIFICIO AD USO PRODUTTIVO

IMPIANTI TERMIDRAULICI

UIE	UNITÀ MOTOCONDENSANTE ESTERNA PER SISTEMA VRF DEL TIPO A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE IN VERSIONE POMPA DI CALORE CON CONTROLLO AD INVERTER Potenza Frigorifero nominale (35°C) 78,5 kW Potenza Termica massima (7°C) 87,5 kW Potenza Elettrica assorbita Max 21,9 kW Alimentazione Elettrica 380 V Gas refrigerante R410A
UIE	UNITÀ MOTOCONDENSANTE ESTERNA PER SISTEMA VRF DEL TIPO A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE IN VERSIONE POMPA DI CALORE CON CONTROLLO AD INVERTER Potenza Frigorifero nominale (35°C) 90,0 kW Potenza Termica massima (7°C) 100,0 kW Potenza Elettrica assorbita Max 25,6 kW Alimentazione Elettrica 380 V Gas refrigerante R410A
UII	UNITÀ INTERNA DI TIPO CANALIZZABILE PENSILE A SOFFITTO AD ALTA PREVALENZA AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: Potenza Frigorifero Nominale 22,4 kW Potenza Termica Nominale 25,0 kW
UIJ	UNITÀ INTERNA DI TIPO CANALIZZABILE PENSILE A SOFFITTO A MEDIA PREVALENZA AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: Potenza Frigorifero Nominale 14,0 kW Potenza Termica Nominale 16,0 kW
UIK	UNITÀ INTERNA DI TIPO CANALIZZABILE PENSILE A SOFFITTO A MEDIA PREVALENZA AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: Potenza Frigorifero Nominale 11,2 kW Potenza Termica Nominale 10,0 kW
UIA	UNITÀ INTERNA DEL TIPO A CASSETTA A SOFFITTO AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: Potenza Frigorifero Nominale 2,2 kW Potenza Termica Nominale 2,5 kW
UIB	UNITÀ INTERNA A MOBILETTO A AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: Potenza Frigorifero Nominale 2,2 kW Potenza Termica Nominale 2,5 kW
D1	DIFFUSORE QUADRATO AD EFFETTO EUCOIDALE AD ALTA INDUZIONE, IN ALLUMINIO VERNICIATO BIANCO RAL 9010, CON DEVIATORI DI FLUSSO ORIENTABILI MANUALMENTE, DIMENSIONI 505x505 mm DA MODULO CONTROSOFFITTO, COMPLETO DI CAMERA DI RACCORDO QUADRANGOLARE ISOLATA ESTERNAMENTE CON ATTACCO CIRCOLARE LATERALE E SERRANDA DI REGOLAZIONE
D2	DIFFUSORE LINEARE A UNA FERTITAIA A LANCIO ORIENTABILE, CON FRONTALE IN ALLUMINIO E DEVIATORE DI FLUSSO IN PLASTICA NERA COMPLETO DI PLENUM E SERRANDA DI REGOLAZIONE
PC	SCALDACQUA A POMPA DI CALORE MURALE IN VERSIONE MONOBLOCCO AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: COP (gradi 7°C-acqua 15-55°C) 2,60 Potenza Termica (gradi 20°C-acqua 15-55°C) 0,85 kW Alimentazione elettrica 230 V Potenza Elettrica Assorbita media 0,25 kW Potenza Elettrica Resistenza 1,20 kW Capacità accumulata 80 litri