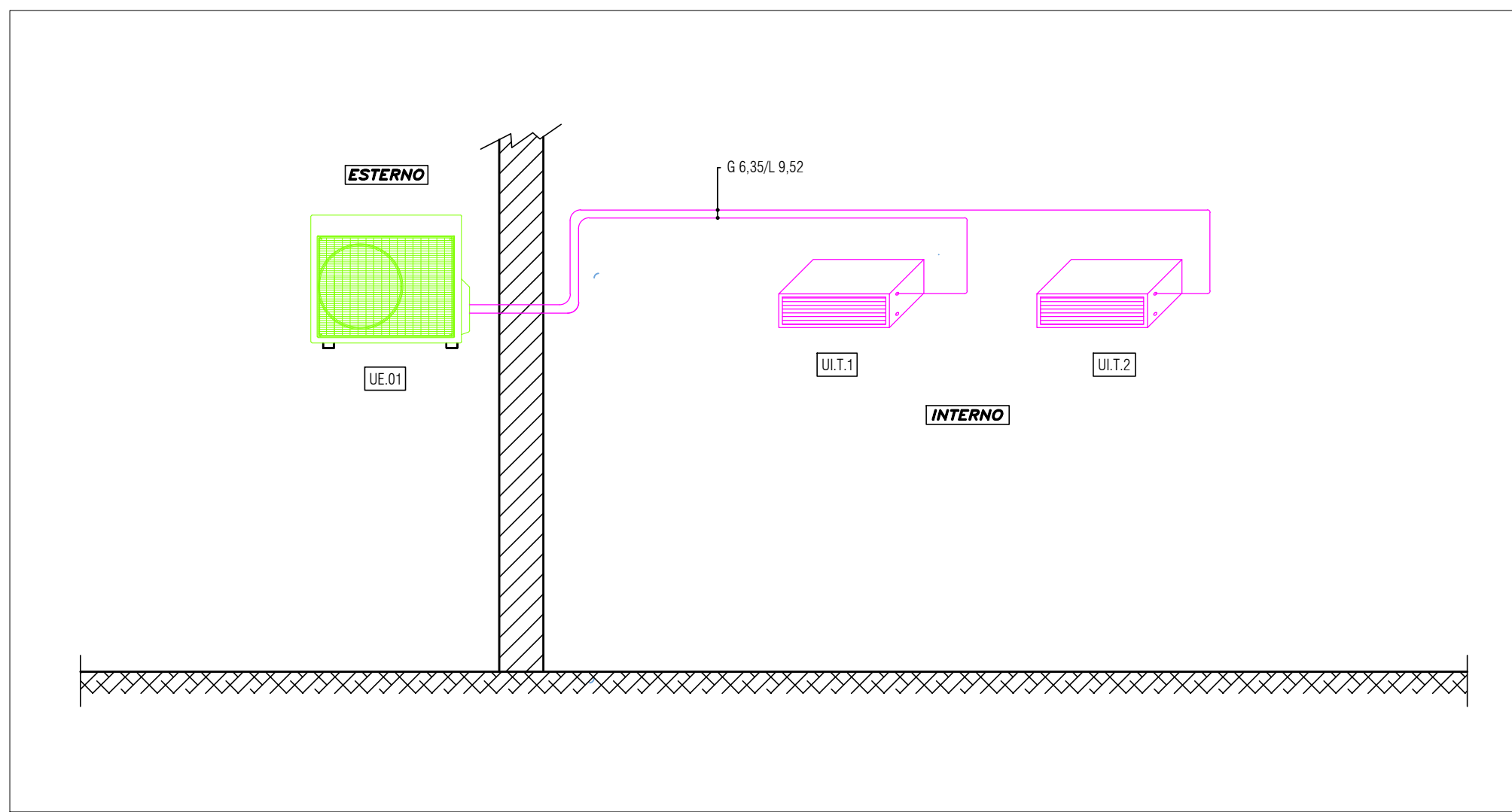
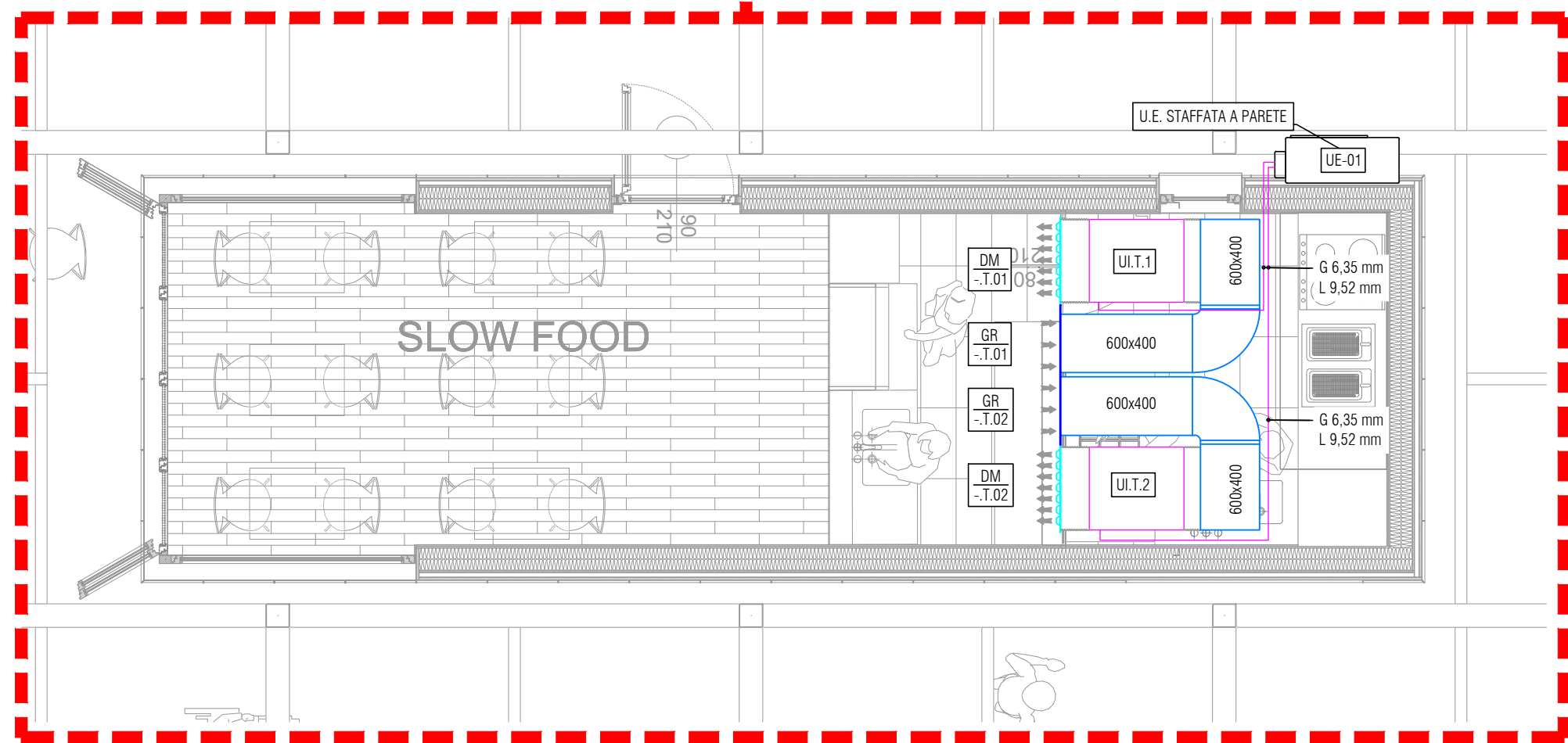
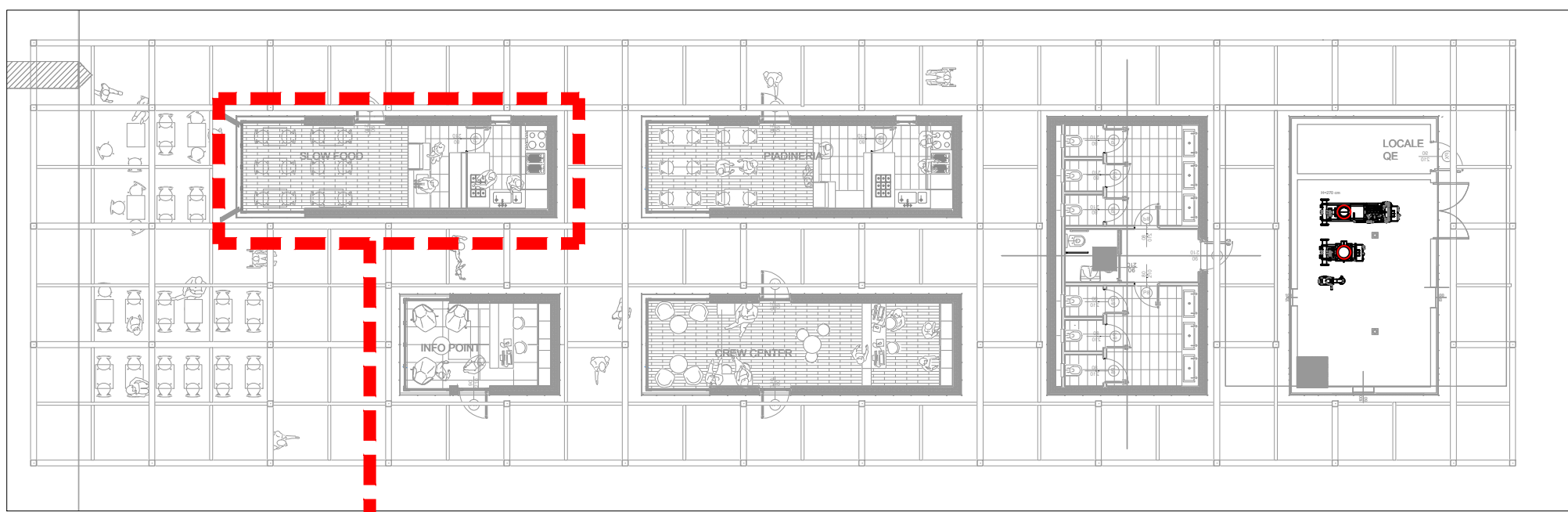
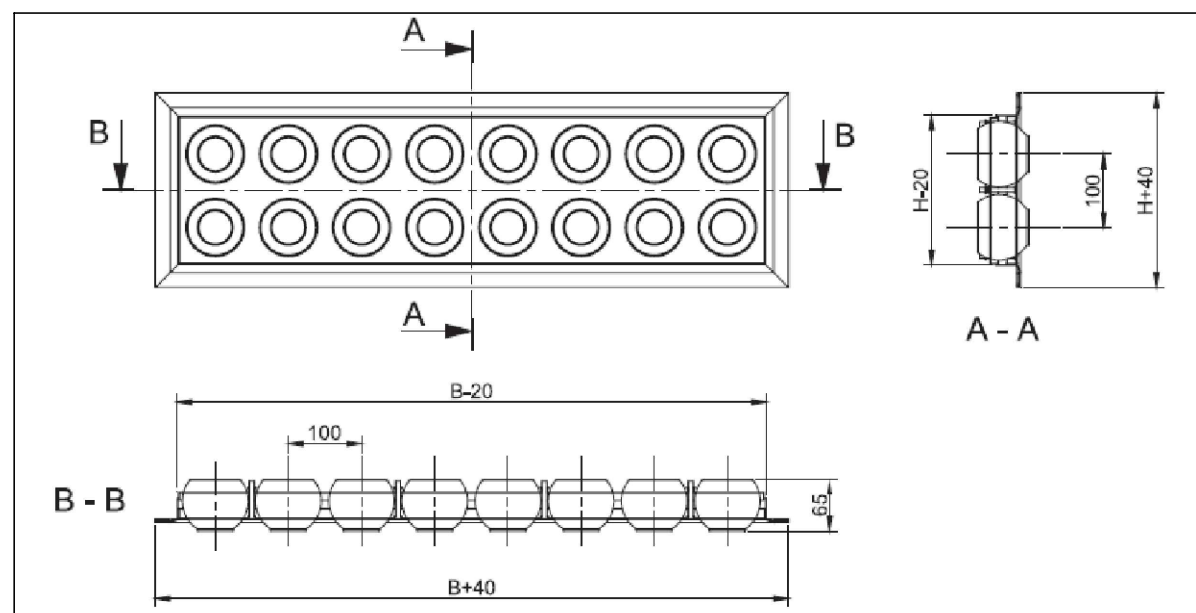
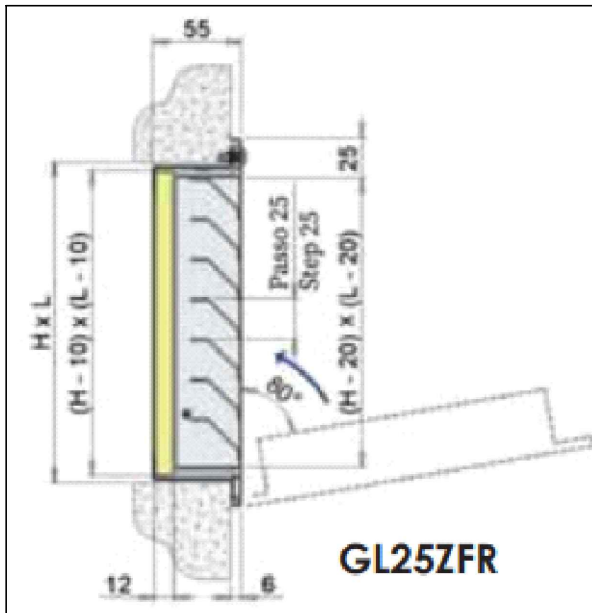




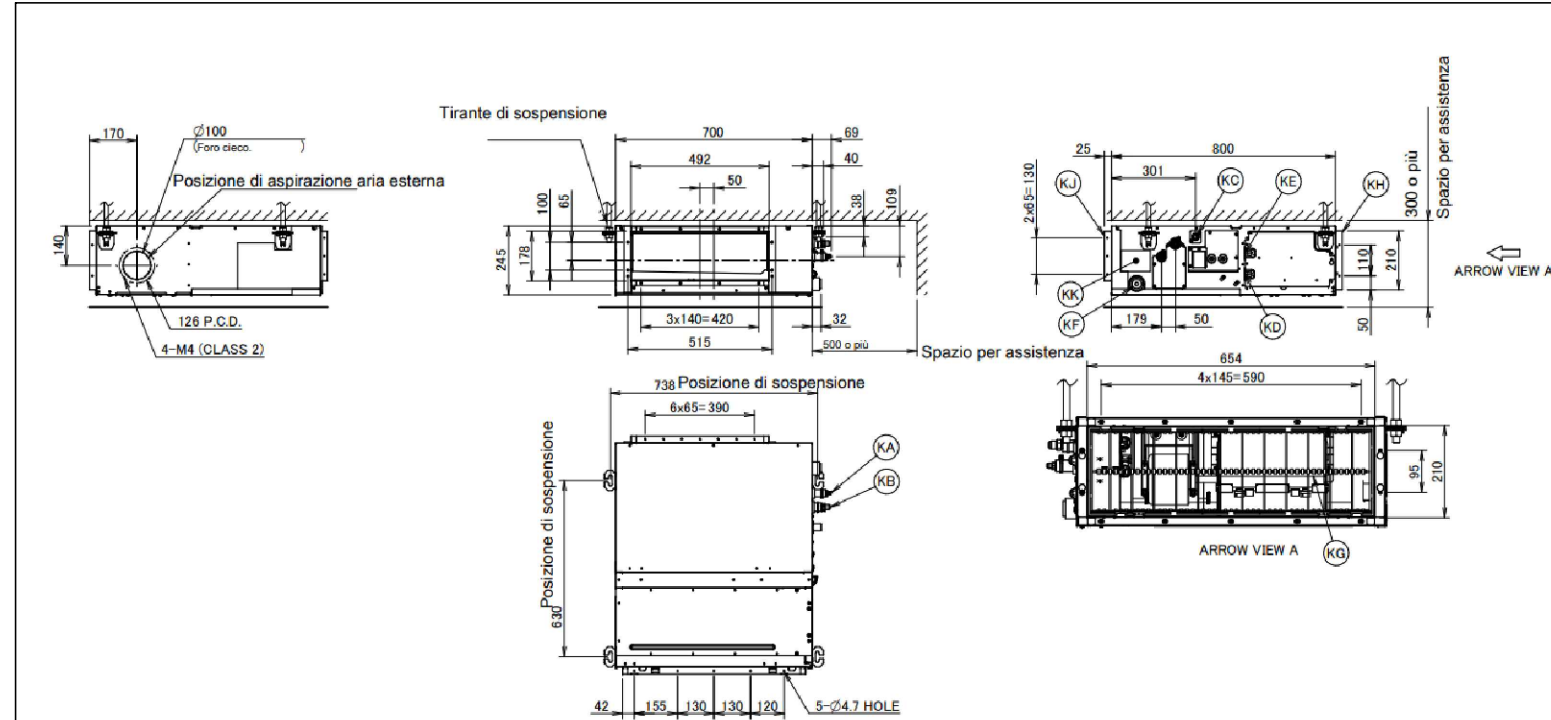
SCHEMA FUNZIONALE



PARTICOLARE DIFFUSORI MANDATA
(non in scala)



PARTICOLARE GRIGLIE DI RIPRESA
(non in scala)



PARTICOLARE DIMENSIONALE UNITA' INTERNE
(non in scala)

T = TIPOLOGIA
P = PIANO INSTALLAZIONE
L = ID. LOCALE
N = N. PROGRESSIVO

LEGENDA ETICHETTATURA APPARECCHI E TERMINALI AERULICI

UE-nm
UE-nm = IDENTIFICATIVO UNITA' ESTERNA

LEGENDA ETICHETTATURA UNITA' ESTERNE

UI
P.L.N.
UI = UNITA' INTERNA
P = PIANO INSTALLAZIONE
L = ID. LOCALE
N = N. PROGRESSIVO
UE-nm = UNITA' ESTERNA DI RIFERIMENTO

LEGENDA ETICHETTATURA UNITA' INTERNE

AREA COMMERCIALE. SLOW FOOD ELENCO DIFFUSORI

Locale	Codice identificativo	Marca (o equivalente)	Modello	Portata [m³/h]	Misure			Note
					A	B	DN	
SLOW FOOD	DM.T.01	FRANCE AIR	BUGR + RS	750	1025	350	--	SE
	DM.T.02	FRANCE AIR	BUGR + RS	750	1025	350	--	SE

Legenda accessori

SE SERRANDA EGUALIZZATRICE

ELENCO GRIGLIE RIPRESA

Locale	Codice identificativo	Marca (o equivalente)	Modello	Portata [m³/h]	Misure			Note
					A	B	DN	
SLOW FOOD	GR.T.01	FRANCE AIR	GL25ZFR	750	600	400	--	
	GR.T.02	FRANCE AIR	GL25ZFR	750	600	400	--	

IMPIANTO RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO AREA COMMERCIALE - SLOW FOOD

Locale	UNITA' INTERNA						UNITA' ESTERNA		
	Codice	Tipologia	Marca	Modello	Accessori	Potenza frig. tot. [W]	Potenza termica [W]	Codice	Modello
SLOW-FOOD	UI.T.1	Canalizzata	Daikin	FBA-A 35	Comando a filo	3 400	4 000	UE.1	3MXM-N9 52
	UI.T.2	Canalizzata	Daikin	FBA-A 35	Comando a filo	3 400	4 000		

NOTE

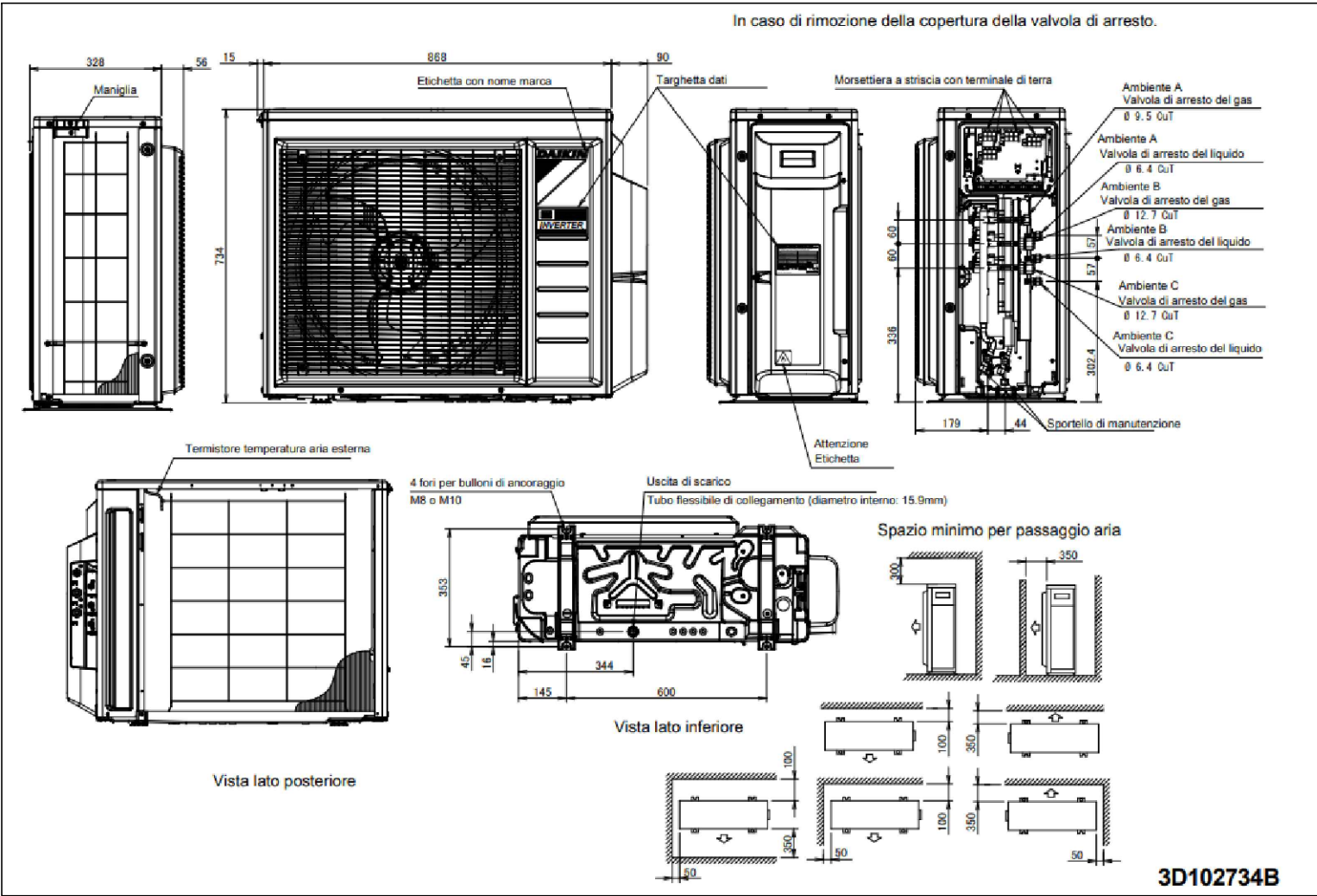
- TUTTE LE APPARECCHIATURE, LE TUBAZIONI E LA RETE DI SCARICO CONDENZA DEVONO ESSERE INSTALLATE NEL RISPETTO DELLE INDICAZIONI CONTENUTE NEL PRESENTE ELABORATO E DEI PARTICOLARI TECNICI E DI POSA INDICATI DALLA CASA PRODUTTRICE
- TUTTI I TERMINALI DOVRANNO ESSERE POSTI IN OPERA IN MODO CHE SIA CONSENTITO L'ACCESSO PER LA MANUTENZIONE E LA SOSTITUZIONE DELL'APPARECCHIO
- TUTTE LE MISURE DOVRANNO ESSERE VERIFICATE SUL POSTO A CURA DELLA DITTA INSTALLATRICE
- CONTROLLARE SUI BOLLETTINI TECNICI DELLE CASE COSTRUTTRICI I RIFERIMENTI DIMENSIONALI DELLE APPARECCHIATURE CONFRONTANDOLE CON LE MISURE DI INSTALLAZIONE DISPONIBILI IN CANTIERE PRIMA DI PROCEDERE AI RELATIVI ORDINI
- UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE TUBI DI RAME ISOLATI TERMICAMENTE, RISPETTANDO I DIAMETRI INDICATI A PROGETTO E DEL TIPO ADATTO PER IMPIANTI FRIGORIFERI (DIAMETRI DIFFERENTI VARIANO LA VELOCITA' DEL GAS E LA CAPACITA' DI RECUPERARE DELL'OLIO). LE TUBAZIONI VANNO ISOLATE SINGOLARMENTE.
- LE LINEE DI SEGNALE DEVONO ESSERE POSATE IN PROPRIA GUAINA O TUBO DI PVC E DEVONO DISTARE ALMENO 30 cm DALLE LINEE DI POTENZA
- INSTALLARE UN INTERRUITTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SULLE LINEE DI POTENZA DELLE MOTOCONDENSANTI ESTERNE E DELLE UNITA' INTERNE. NELLE IMMEDIATE VICINANZE DELLE UNITA' ESTERNE DOVRA' ESSERE INSTALLATO UN SEZIONATORE DI SICUREZZA COME PREVISTO DALLA NORMATIVA VIGENTE.
- LA POSIZIONE DEI COMANDI REMOTI E' TASSATIVA. PER OGNI ESIGENZA DI VARIAZIONE SI CONSULTI LA DIREZIONE LAVORI IMPIANTI TECNOLOGICI.
- I PERCORSI DELLE LINEE DI COLLEGAMENTO TRA UNITA' INTERNA E COMANDO REMOTO SONO PURAMENTE INDICATIVI. SARA' FACOLTA' DELL'ELETTICISTA SCEGLIERE I PERCORSI PIU' IDONEI, NEL RISPETTO DEI LIMITI TECNICI DI LUNGHEZZA DEI CAVI IMPOSTI DALLA CASA COSTRUTTRICE.
- ISOLARE ALMENO IL PRIMO TRATTO DI TUBAZIONE DI SCARICO CONDENZA PER EVITARE STILLICI DI UMIDITA' DALLA MINORE TEMPERATURA DELL'ACQUA DA VEICOLARE ALLA RETE DI SCARICO

SPECIFICA MATERIALI

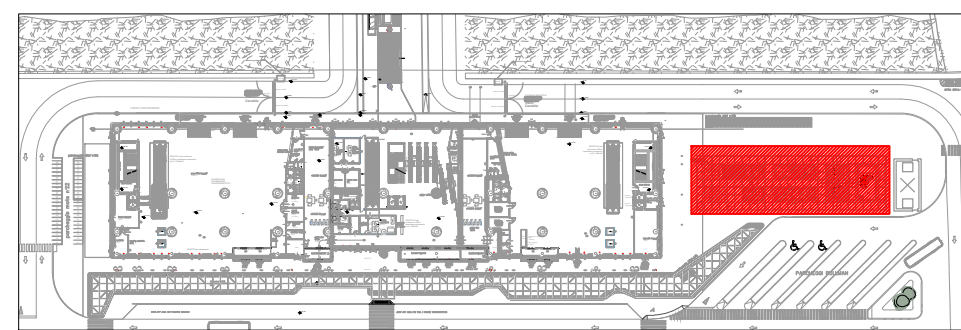
TUBAZIONI GAS/LIQUIDO:	TUBO IN RAME RICOTTO PRECOIBENTATO CON GUAINA IN POLIETILENE ESPANSO Sp. min 10 mm
ISOLAMENTO TUBAZIONI:	ISOLAMENTO TUBAZIONI IN ELASTOMERO ESPANSO A CELLULE CHIUSE - Sp. min 13 mm
RIVESTIMENTO TUBAZIONI CON TRANSITO ALL'ESTERNO:	GUSCI DI LAMIERINO DI ALLUMINIO Sp. 6/10 mm OPPURE CARTER IN ACCIAIO INOX PRESSOPEGGATI Sp. 6/10 mm
RETE SCARICO CONDENZA:	TUBO IN POLIETILENE GERBERIT PE CON GIUNZIONI A SALDARE DI TESTA O MEDIANTE TUBAZIONI CON INNESTO A "BICCHIERE" E DIAMETRI UGUALI A QUELLI INDICATI NEL PROGETTO

LEGENDA

IMPIANTO RISCALDAMENTO / RAFFRESCAMENTO LINEA FRIGORIFERA (GAS/LIQUIDO)		SALITA \ DISCESA \ TRANSITO VERTICALE TUBAZIONI
RETE COLLETRICE RACCOLTA CONDENZA		
REGOLATORE A FILO A PARETE		
REGOLATORE A TELECOMANDO		
DIREZIONE DI SCORRIMENTO CONDENZA E PENDENZA MINIMA		
INTERRUZIONE (PROSECUZIONE)		
LINEA DATI		
LINEA ALIMENTAZIONE ELETTRICA		



PARTICOLARE DIMENSIONALE UNITA' ESTERNA
(non in scala)



PIANTA CHIAVE
PIANO TERRA



COMUNE DI RAVENNA

«CONCESSIONE MEDIANTE PROJECT FINANCING DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA PASSEGGERI E DI STAZIONE MARITTIMA NEL PORTO DI RAVENNA, NONCHÉ DELLE AREE PER LA REALIZZAZIONE E GESTIONE DELLA NUOVA STAZIONE MARITTIMA E DEGLI ALTRI BENI STRUMENTALI E/O COMPLEMENTARI ALLA PRESTAZIONE DEL SUDDETTO SERVIZIO DA REALIZZARE SULLA BANCHINA CROCIERE DI PORTO CORSINI (RA) E AREE DEMANIALI ADIACENTI»

PROGETTO ESECUTIVO

Committente



Team Progettisti

Atelier(s) Alfonso Femia s.r.l.
via interiano 3/11, 16124 Genova tel. 010.540095 fax 010.5702094
via cadorno 32/38, 20137 Milano tel. 02.54019701 fax 010.54115512
55 rue des petites écoles, 75010 Paris tel. +331.42465984
genova@atelierfemia.com www.atelierfemia.com

Professionista Responsabile progettazione Architettonica:
Arch. Alfonso Femia
© Alfonso Femia 2018 - © AF517 2018 all rights reserved

RINA CONSULTING SPA
via cecchi 6-16129 Genova - Italia
tel +39 010 31941
info@rina.org www.rina.org

Professionista Responsabile progettazione impiantistica Strutturale:
Ing. Alessandro Odasso
Geologo:
Geol. Roberto Padone
Responsabile Coordinamento Sicurezza:
Ing. Federico Barabino

Responsabile progettazione prevenzione incendi

AF51
Ing. Antonio Corbo
Via Leon Battista Alberti, 6-20149 Milano
Tel./Fax +39 02 45476688
antonio.corbo@af51.it
www.af51.it



RAV PE.H23- Impianto climatizzazione. Area Commerciale. SF

cod. tavola

scala

Impianto di climatizzazione. Area commerciale.

Fabbricato slow food

oggetto

30 settembre 2022

data

RAV PE.H23- Impianto climatizzazione. Area Commerciale. SF

nome

file

commissa

P0020304

rev. data redatto verificato approvato oggetto revisione

0 30/09/2022 AG AD RINA / AO Progetto esecutivo

L'UTILIZZAZIONE E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE