



LEGENDA SIMBOLI GRAFICI

	CLIMATIZZAZIONE		CLIMATIZZAZIONE - TERMINALI UNITA' INTERNA VRF A CASSETTA 4 VE (CR ANNOTAZIONI P.11.5)		VENTILAZIONE MECCANICA - DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DI SPINNA (CR ANNOTAZIONI P.11.4)
	CLIMATIZZAZIONE - GENERATORI UNITA' ESTERNA VRF 2/3 TUBI (CR ANNOTAZIONI P.11.5)		CLIMATIZZAZIONE - TERMINALI UNITA' INTERNA SPLIT SYSTEM DA PARETE (CR ANNOTAZIONI P.11.5)		VENTILAZIONE MECCANICA - DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONI VERTICALI ACCENTRATI (CR ANNOTAZIONI P.11.4)
	CLIMATIZZAZIONE - GENERATORI UNITA' ESTERNA SPLIT SYSTEM (CR ANNOTAZIONI P.11.5)		CLIMATIZZAZIONE - TERMINALI UNITA' INTERNA VRF MODULO MONOCHICO (CR ANNOTAZIONI P.11.5)		VENTILAZIONE MECCANICA - TERMINALI SCELTA DI VENTILAZIONE MANDATA DA PORTATA MANI (CR ANNOTAZIONI P.11.4)
	CLIMATIZZAZIONE - DISTRIBUZIONE LINEA VRF 2 TUBI (CR ANNOTAZIONI P.11.5.2)		CLIMATIZZAZIONE - TERMINALI BATTERIA VTA AD ESPANSIONE DIRETTA (CR ANNOTAZIONI P.11.5)		VENTILAZIONE MECCANICA - DISTRIBUZIONE VALVOLA VENTILAZIONE TERMINALI DA PORTATA MANI (CR ANNOTAZIONI P.11.4)
	CLIMATIZZAZIONE - DISTRIBUZIONE LINEA SPLIT SYSTEM A VRF 2 TUBI (CR ANNOTAZIONI P.11.5.2.3)		CLIMATIZZAZIONE - TERMINALI RADIATORE CALORIMETRI ELETTRICO P. POTENZA (W)		VENTILAZIONE MECCANICA - VARE CIRCULO DI TRAFFICO ARIA
	CLIMATIZZAZIONE - DISTRIBUZIONE TUBAZIONE VERTICALI ACCENTRATI (CR ANNOTAZIONI P.11.5.2.3)		VENTILAZIONE MECCANICA		
	CLIMATIZZAZIONE - DISTRIBUZIONE RIGIDOLINEE		VENTILAZIONE MECCANICA - UNITA' VENTILATORI SOPRA FLUSSO CON COPPIA		
	CLIMATIZZAZIONE - TERMINALI UNITA' INTERNA VRF DA CANALE (CR ANNOTAZIONI P.11.5)		VENTILAZIONE MECCANICA - DISTRIBUZIONE CANALIZZAZIONE DI MANDATA (CR ANNOTAZIONI P.11.4)		

ANNOTAZIONI

1 - TABELLE UNITA' INTERNE (UE) VRF

TAGLIA	Prof. (mm)	Peso (kg)	Ø TUBI LIQUIDI (L) / GAS (G) (mm)	TAGLIA	Prof. (mm)	Peso (kg)	Ø TUBI LIQUIDI (L) / GAS (G) (mm)
UE-13	130	1,70	6,35 / 12,70 G	UE-6	4,00	5,00	6,35 / 12,70 G
UE-22	220	3,20	6,35 / 12,70 G	UE-10	6,00	7,50	6,35 / 12,70 G
UE-28	280	3,20	6,35 / 12,70 G	UE-25	12,50	14,00	6,35 / 12,70 G
UE-36	360	4,00	6,35 / 12,70 G	UE-30	16,00	18,00	6,35 / 12,70 G

2 - TABELLE UNITA' ESTERNE (UE) VRF

TAGLIA	Prof. (mm)	Peso (kg)	Ø TUBI LIQ. (L) / GAS (G) (mm)	DIM. ALP (mm)	PESO (kg)
UE-8	22,00	20,00	5,51 / 11,88 G / 11,88 A	Ø40x1,00	261
UE-10	30,00	29,00	5,51 / 11,88 G / 11,88 A	Ø40x1,00	261
UE-12	33,00	31,00	5,51 / 11,88 G / 11,88 A	Ø40x1,00	261
UE-14	40,00	41,00	12,70 / 25,40 G / 25,40 A	Ø40x1,00	261
UE-16	45,00	50,00	12,70 / 25,40 G / 25,40 A	Ø40x1,00	261

3 - TABELLE SPLIT SYSTEM

TAGLIA	Prof. (mm)	Peso (kg)	Ø TUBI LIQUIDI (L) / GAS (G) (mm)	DIM. UE ALP (mm)	PESO UE (kg)
SP-8	140	4,00	6,35 / 12,70 G	Ø40x1,00	43
SP-10	160	4,00	6,35 / 12,70 G	Ø40x1,00	43
SP-12	180	4,00	6,35 / 12,70 G	Ø40x1,00	43
SP-16	240	4,00	6,35 / 12,70 G	Ø40x1,00	43

4 - DATI CANALIZZAZIONE ARIA
 C - MATERIALI: AZ + ACCIAIO INOX, AZ + ACCIAIO ZINGATO, PP - FLESSIBILE PLASTICO
 AZ - 250x250 - Ø - DIMETRO e DIMENSIONI ESTERNE IN MM

5 - PORTATE MAX CANALI (ESERIBILI IN MATERIALI PLASTICO PER VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA (H-P2 Pa/h))

CANALE	PORT. (Pa/h)
PP - Ø 50	130
PP - Ø 125	130
PP - Ø 160	130
PP - Ø 200	400

6 - PORTATE MAX VALVOLE DI VENTILAZIONE PER VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA (H-P2 Pa/h)

Ø (mm)	PORT. (Pa/h)
50	130
125	130
160	130
200	400

C.U.P. 161 B 07 00036 000 5

P.115C

COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA DELLA MOBILITA' RIGUARDANTE LA A4 (TRATTO VENEZIA - TRIESTE) ED IL RACCORDO VILLESSE - GORIZIA

Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n° 3702 del 05 settembre 2006 e s.m.

VIA VITTORIO LOCCHINI, 19 - 34141 - TRIESTE
 Tel.040 2189442 - 040 2925442 - Fax.040 2189445
 commissario@del.eg.commissariodelegatoemobilita.it

Legge 21 dicembre 2001 n. 443 (c.d. "Legge Obiettivo")
 Primo Programma Nazionale Infrastrutture Strategiche
 Intesa Generale Quadro Ministero Infrastrutture e Trasporti - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
 Intesa Generale Quadro Governo - Regione del Veneto

**CORRIDOI AUTOSTRADALI E STRADALI
 COMPLEMENTO DEL CORRIDOIO STRADALE 5 E DEI VALICHI CONFINARI
 ASSE AUTOSTRADALE
 AMPLIAMENTO DELLA A4 CON LA TERZA CORSIA
 II LOTTO: TRATTO SAN DONA' DI PIAVE - SVINCOLO DI ALVISOPOLI
 Sub-lotto 3: Asse autostradale
 NUOVO SVINCOLO E CASELLO DI SAN STINO DI LIVENZA
 PROGETTO DEFINITIVO**

IMPIANTI
 Impianti di casello
 Impianti meccanici
 Schema planimetrico piano primo

TEMATICA
L
 N. ALLEGATO 4 SUBALL.
01.02.30
 Scala 1 : 100

1	31.05.2022	Prima emissione	EC	EC	EP
---	------------	-----------------	----	----	----

COORDINAMENTO E PROGETTAZIONE GENERALE
 S.p.A. AUTORE VENETE
 Firmato digitalmente di sensi dell'art. 26 del D.lgs. 02/2002 e s.m. di:
 dott. ing. Matteo RIVERANI
 dott. ing. Edoardo PELLA

PROGETTAZIONE SPECIALISTICA
 Firmato digitalmente di sensi dell'art. 26 del D.lgs. 02/2002 e s.m. di:
 dott. ing. Dario DEIRO

SUPPORTO TECNICO OPERATIVO LEGISTICO
 S.p.A. AUTORE VENETE
 Firmato digitalmente di sensi dell'art. 26 del D.lgs. 02/2002 e s.m. di:
 dott. ing. Edoardo PELLA

DIREZIONE TECNICA
 S. DIRETTORE
 dott. ing. Paolo PERCO

È SPO COMISSA
 Firmato digitalmente di sensi dell'art. 24 del D.lgs. 02/2002 e s.m. di:
 dott. ing. Edoardo PELLA

È COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA E RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
 dott. ing. Paolo PERCO

NOTE FILE: 21A08K [20] [11]
 DATA PROGETTO: 31.05.2022
 SCALE: 1:100