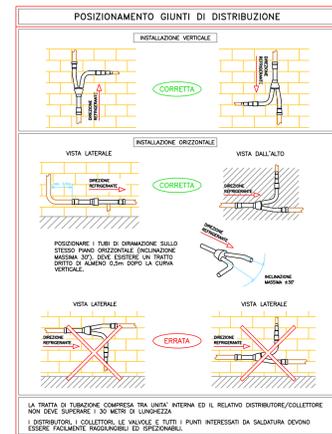


Schema Distribuzione tubazioni

Particolari Costruttivi

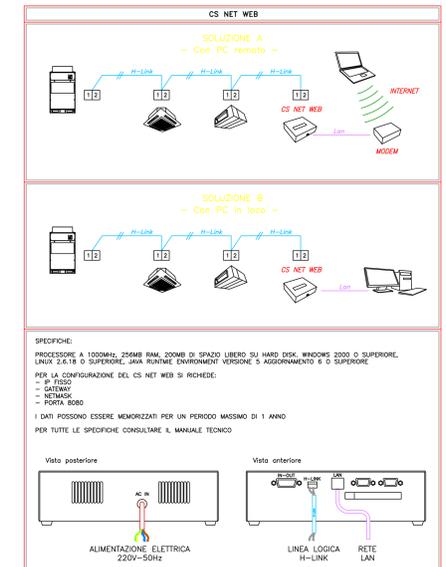
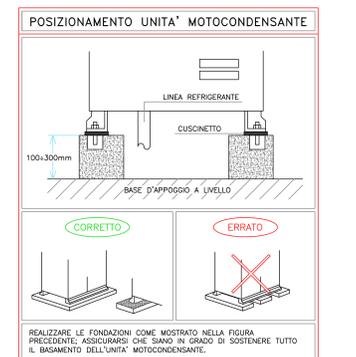
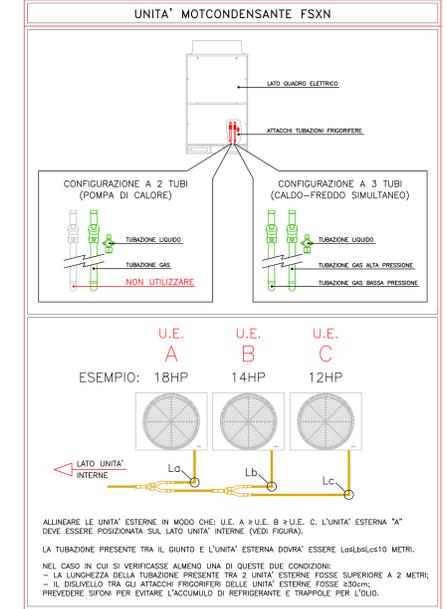
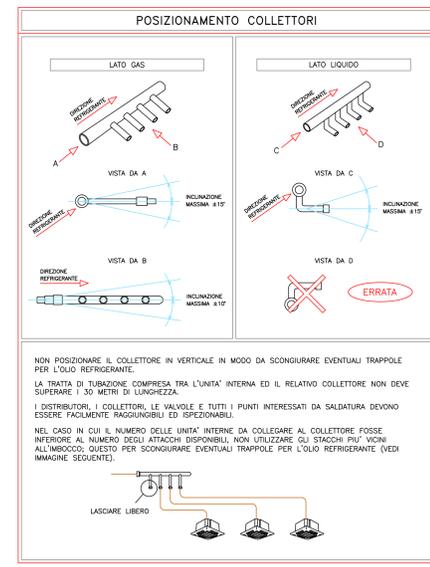
LEGGENDA	
	Unità interna tipo a parete RPK-0.6FSN3M Pot = 1,9 KWt - 1,7 KWt attacchi liq. Ø1 1/4" + gas Ø1 1/2"
	Unità interna tipo a parete RPK-1.0FSN3M Pot = 3,2 KWt - 2,8 KWt attacchi liq. Ø1 1/4" + gas Ø1 1/2"
	Unità interna tipo a parete RPK-1.5FSN3M Pot = 4,8 KWt - 4,0 KWt attacchi liq. Ø1 1/4" + gas Ø1 1/2"
	Unità interna tipo a pavimento RPF-1.5FSN2E Pot = 4,8 KWt - 4,0 KWt attacchi liq. Ø1 1/4" + gas Ø1 1/2"
	Unità interna tipo a pavimento RPF-2.0FSN2E Pot = 6,3 KWt - 5,6 KWt attacchi liq. Ø1 1/4" + gas Ø1 5/8"
	Unità esterna RAS-20FSN1E Pot = 58,24 KWt - 64,68 KWt Dimensioni (HxLxP) 1820x1720x765 mm Peso 445 kg Tensione di alimentazione 400V/350VHz Assorbimento massimo 26,5A Taglia dell'interruttore magnetotermico 40A installata in locale al piano terra
	Bocchetta di mandata a cori regolabili posata in controsoffitto + plenum Ø100 e serranda di regolazione e plenum isolato
	Bocchetta di ripresa dim. 400x300 a singolo file di alette completa di serranda di regolazione e plenum isolato
	Tubazioni in Cu collettate adduzione gas from 1410A e ritorno liquido staffate a soffitto/parete
	Tubazione scarico condensa in pvc DN32-25 convogliate con pozzetto sifonato
	Condotto flessibile SAGI tipo ALP DN 160
	Comando a filo PC-ARH con display azzurro retroilluminato e timer



PIANTA PIANO TERRA stato di progetto - scala 1:100

LEGGENDA GIUNTI		
HITACHI SET FREE - CONFIGURAZIONE 2 TUBI		
SIMBOLO	DESCRIZIONE	MODELLO
	KIT DERIVAZIONI A 2 TUBI PER MOTOCOCONDENSANTI FSXNTE DA 18 A 24HP - FSXNTE DA 14 A 24HP	MC-20AN1
	KIT DERIVAZIONI A 2 TUBI PER MOTOCOCONDENSANTI FSXNTE DA 26 A 32HP	MC-21AN1
	KIT DERIVAZIONI A 2 TUBI PER MOTOCOCONDENSANTI FSXNTE DA 34 A 48HP - FSXNTE DA 26 A 36HP	MC-30AN1
	KIT DERIVAZIONI A 2 TUBI PER MOTOCOCONDENSANTI FSXNTE DA 50 A 54HP	MC-40AN1
	KIT DERIVAZIONI A 2 TUBI INFERIORE A 11.99HP (SE PRIMO GIUNTO DA 0 A 10HP)	E-102SN3
	KIT DERIVAZIONI A 2 TUBI DA 12 A 17.99HP (SE PRIMO GIUNTO DA 12 A 16HP)	E-162SN3
	KIT DERIVAZIONI A 2 TUBI DA 18 A 25.99HP (SE PRIMO GIUNTO DA 18 A 24HP)	E-242SN3
	KIT DERIVAZIONI A 2 TUBI DA 26 A 36HP (SE PRIMO GIUNTO DA 26 A 34HP)	E-302SN3
	KIT COLLETTORI A 2 - 4 ATTACCHI DA 5 A 8HP	MH-84AN
	KIT COLLETTORI A 2 - 8 ATTACCHI DA 5 A 10HP	MH-108AN

SPECIFICHE TUBAZIONI REFRIGERANTE		
UTILIZZARE SOLO TUBI IN RAME PER REFRIGERAZIONE CONFORMI ALLA NORMATIVA UNI12735-1 E ASTM-B280		
SCEGLIERE TUBI DI DIAMETRO ADEGUATO, IN GRADO DI TOLLERARE LE PRESSIONI RICHIESTE; FARE RIFERIMENTO ALLA TABELLA RIPORTATA		
UTILIZZARE TUBI DI RAME PULITI; ACCERTARSI CHE ALL'INTERNO DI ESSI NON VI SIA TRACICIA DI SPORICIZIA E/O UMIDITA'		
PER IL TAGLIO DELLE TUBAZIONI NON UTILIZZARE LA SEGHA O LA MOLA O ALTRI ATTREZZI CHE POSSANO PRODURRE POLVERE; UTILIZZARE UNICAMENTE L'APPPOSITO ATTREZZO TAGLIATUBI A ROTELLA		
DOPO IL TAGLIO O LA LAVORAZIONE, TAPPARE L'ESTREMITA' DELLA TUBAZIONE AL FINE DI EVITARE L'INGRESSO DI POLVERE O UMIDITA'		
ISOLARE TUTTA LA TUBAZIONE ED I GIUNTI DI DISTRIBUZIONE CON IDONEO MATERIALE ISOLANTE AL FINE DI EVITARE UNA RIDUZIONE DELLA CAPACITA' FRIGORIFERA E LA FORMAZIONE DI CONDENSA SULLA SUPERFICIE DEL TUBO.		
Diámetro nominal	Spessore	
(mm)	(pulg)	(mm)
6.35	1/4	0.80
9.53	3/8	0.80
12.70	1/2	0.80
15.88	5/8	1.00
19.05	3/4	1.00
22.23	7/8	1.00
25.40	1	1.00
28.60	1 1/8	1.25
34.93	1 3/8	1.25
38.10	1 1/2	1.35
41.28	1 5/8	1.35
44.45	1 3/4	1.35



IMPRESA :

Ma.Si. Service
di Raffaele Criscuolo

Ma.Si. Service di Raffaele Criscuolo
Via Angelo Camillo de Meis civ. 585
e-mail: masiservice@libero.it

OPERA :

DATA
04/2017

Centro di Riabilitazione Sarno - via Roma
Impianto di climatizzazione ad Espansione Diretta VRF
Primo Terra