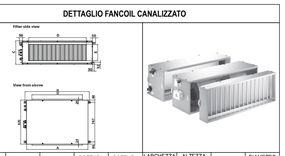
DETTAGLIO FANCOIL CANALIZZATO



TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	POTENZA INVERNALE	POTENZA ESTIVA	LARGHEZZA (A)	ALTEZZA (C)	PROFONDITA'	DIAMETRO Tubi
FC–1	SABIANA	OCEAN ECM MP–RP 34	14,40 kW	9,54 kW	1165 mm	390 mm	835 mm	40X4,0
FC–2	SABIANA	OCEAN ECM MP–RP 34	14,40 kW	9,54 kW	1165 mm	390 mm	835 mm	40X4,0

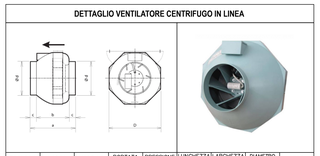
Dimensionamento effettuato con temperatura dell'acqua di mandata in raffrescamento T=7°C, ΔT= 5°C, Tamb=27°C
Dimensionamento effettuato con temperatura dell'acqua di mandata in riscaldamento T=45°C, ΔT= 5°C, Tamb=20°C

DETTAGLIO TERMOVENTILANTE A SOFFITTO

TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	POTENZA INVERNALE	POTENZA ESTIVA	DIAMETRO (ØA)	ALTEZZA (H)	LARGHEZZA (N)	PESO
TV–1	HOVAL	TOPVENT TC–6	30,8 kW	24,8 kW	900 mm	1380 mm	1020 mm	216 kg
TV–2	HOVAL	TOPVENT TC–6	30,8 kW	24,8 kW	900 mm	1380 mm	1020 mm	216 kg

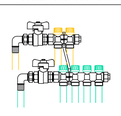
Dimensionamento effettuato con temperatura dell'acqua di mandata in raffrescamento T=8°C, ΔT= 6°C, Tamb=26°C
Dimensionamento effettuato con temperatura dell'acqua di mandata in riscaldamento T=40°C, ΔT= 7°C, Tamb=18°C

DETTAGLIO VENTILATORE CENTRIFUGO IN LINEA



TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	PORTATA ARIA	PRESSIONE STATICA	LUNGHEZZA (A)	LARGHEZZA (D)	DIAMETRO (Ød)	PESO
EC–4	FLAKT GROUP	ESPADA ILC 125	110 mc/h	250 Pa	220 mm	245 mm	124 mm	2,5 kg
EC–5	FLAKT GROUP	ESPADA ILC 125	152 mc/h	220 Pa	220 mm	245 mm	124 mm	2,5 kg
EC–6	FLAKT GROUP	ESPADA ILC 125	80 mc/h	270 Pa	220 mm	245 mm	124 mm	2,5 kg

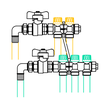
COLLETTORE ACQUA SANITARIA — CS-1/CS-2



DIMENSIONI CASSETTA 500x250x90 mm (LxHxP)

DERIVAZIONI CALDA	DERIVAZIONI FREDDA
2	4
PRESSIONE MASSIMA D'ESERCIZIO	
10 bar	
CAMPO DI TEMPERATURA	
5 – 100 °C	
ALTRE NOTE	

COLLETTORE ACQUA SANITARIA — CS-6



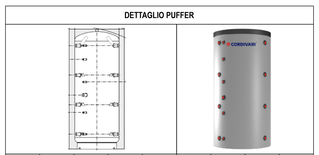
DIMENSIONI CASSETTA 500x250x90 mm (LxHxP)

DERIVAZIONI CALDA	DERIVAZIONI FREDDA
2	3
PRESSIONE MASSIMA D'ESERCIZIO	
10 bar	
CAMPO DI TEMPERATURA	
5 – 100 °C	
ALTRE NOTE	

DETTAGLIO ACCUMULO CALDO/FREDDO

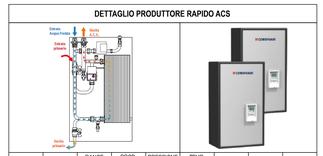
TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	CAPACITA' ACCUMULO	PRESSIONE MAX ESERC.	TEMP. MAX	DIAMETRO	ALTEZZA	PESO
PF1	CORDIVARI	GC VT	1500 L	6 Bar	–10 °C +90 °C	1250 mm	2351 mm	183 Kg

DETTAGLIO PUFFER



TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	CAPACITA' ACCUMULO	PRESSIONE MAX ESERC.	TEMP. MAX	DIAMETRO	ALTEZZA	VOLUME LORDO
PF2	CORDIVARI	VC	1500 L	6 Bar	99 °C	1210 mm	2250 mm	1454 L

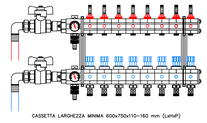
DETTAGLIO PRODUTTORE RAPIDO ACS



MARCA	MODELLO	RANGE FUNZ.	PROD. ACQUA	PRESSIONE MAX	TEMP. MAX	LARGHEZZA	ALTEZZA	PROFONDITA'
CORDIVARI	MACS 180 HP x2	5÷100 L/min	55 L/min	6 Bar	90° C	500 mm	905 mm	310 mm

Dimensionamento effettuato con temperatura dell'acqua primaria a 55°C e acqua sanitaria prodotta da 10 a 40°C

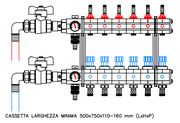
COLLETTORE RISCALDAMENTO — CP-1/3/4



CASSETTA LARGHEZZA MINIMA 600x750x110–160 mm (LxHxP)

DERIVAZIONI MANDATA	DERIVAZIONI RITORNO
8	8
PRESSIONE MASSIMA D'ESERCIZIO	
10 bar	
CAMPO DI TEMPERATURA	
5 – 100 °C	
ALTRE NOTE	

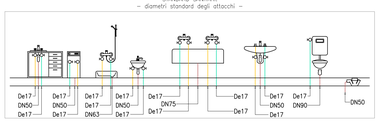
COLLETTORE RISCALDAMENTO — CP-2



CASSETTA LARGHEZZA MINIMA 500x750x110–160 mm (LxHxP)

DERIVAZIONI MANDATA	DERIVAZIONI RITORNO
6	6
PRESSIONE MASSIMA D'ESERCIZIO	
10 bar	
CAMPO DI TEMPERATURA	
5 – 100 °C	
ALTRE NOTE	

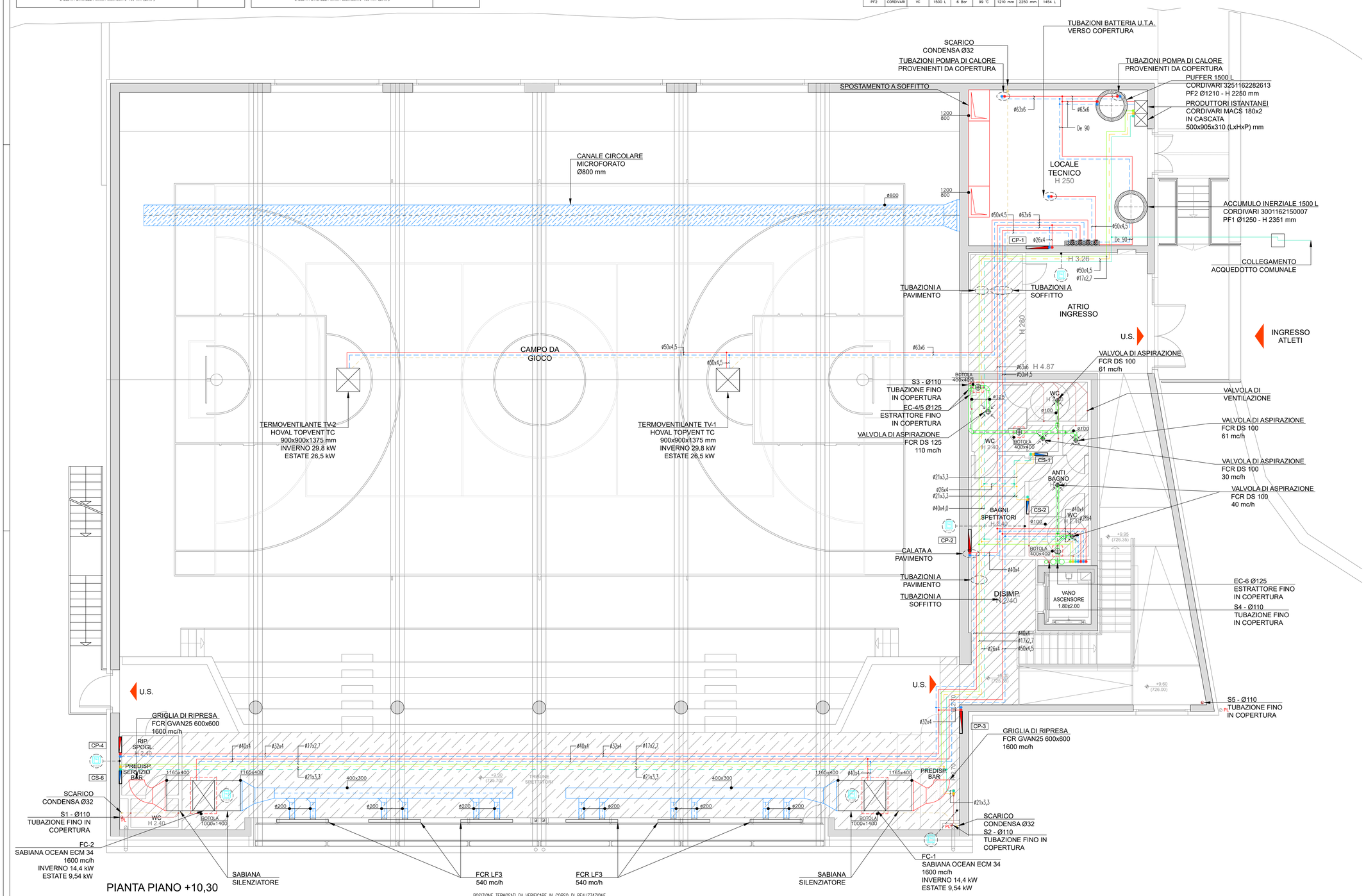
STANDARD SANITARI:
– diametri standard degli attacchi –



LEGENDA

	TUBAZIONE MANDATA IMPIANTO RISCALDAMENTO – MULTISTRATO
	TUBAZIONE RITORNO IMPIANTO RISCALDAMENTO – MULTISTRATO
	TUBAZIONE ACQUA SANITARIA FREDDA – MULTISTRATO
	TUBAZIONE ACQUA SANITARIA CALDA – MULTISTRATO
	TUBAZIONE ACQUA SANITARIA DI RICIRCOLO – MULTISTRATO
	TUBAZIONE DI SCARICO – PE
	TUBAZIONE DI SCARICO CONDENSA – PE
	TUBAZIONE RETI IDRANTI – POLIETILENE
	TUBAZIONE RETI IDRANTI – ACCIAIO
	CANALE MANDATA ARIA AMBIENTE RETTANGOLARE – PAL
	CANALE RIPRESA ARIA AMBIENTE RETTANGOLARE – PAL
	CANALE ESPULSIONE ARIA ALL'ESTERNO RETTANGOLARE – PAL
	CANALE PRESA ARIA ESTERNA RETTANGOLARE – PAL
	CANALE MANDATA ARIA AMBIENTE CIRCOLARE – METALLICO
	CANALE RIPRESA ARIA AMBIENTE CIRCOLARE – METALLICO
	CANALE ESPULSIONE ARIA ALL'ESTERNO CIRCOLARE – METALLICO
	CANALE PRESA ARIA ESTERNA CIRCOLARE – METALLICO
	CANALE MANDATA ARIA AMBIENTE CIRCOLARE – FLESSIBILE
	CANALE RIPRESA ARIA AMBIENTE CIRCOLARE – FLESSIBILE
	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE RISCALDAMENTO
	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE ACQUA REFRIGERATA
	SONDA AMBIENTE TEMPERATURA UMIDITA'
	ATTACCO MOTOPOMPA VIGILI DEL FUOCO

NOTA:
- SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE TUBAZIONI SONO DA POSARE A PAVIMENTO;
- I COMPONENTI DI COLORE GRIGIO SONO PREDISPOSTI;
- QUALSIASI RIFERIMENTO A PROCEDIMENTI, PRODOTTI MODELLI O MARCHE, IDENTIFICABILI COMMERCIALMENTE È DA CONSIDERARSI PURAMENTE INTESO A FACILITARE L'INDIVIDUAZIONE DELLO STANDARD QUALITATIVO E PRESTAZIONALE RICHIESTO E PERTANTO È DA CONSIDERARSI SEMPRE ACCOMPAGNATO DALL'ESPRESSIONE "O EQUIVALENTE".


TUBAZIONI BATTERIA U.T.A. VERSO COPERTURA
SCARICO CONDENSA Ø32
TUBAZIONI POMPA DI CALORE PROVENIENTI DA COPERTURA
TUBAZIONI POMPA DI CALORE PROVENIENTI DA COPERTURA
SPOSTAMENTO A SOFFITTO
PUFFER 1500 L
CORDIVARI 3251162282613
PF2 Ø1210 - H 2250 mm
PRODUTTORI ISTANTANEI
CORDIVARI MACS 180x2
IN CASCATA
500x905x310 (LxHxP) mm
CANALE CIRCOLARE MICROFORATO Ø800 mm
LOCALE TECNICO
H 2.50
ACCUMULO INERZIALE 1500 L
CORDIVARI 3001162150007
PF1 Ø1250 - H 2351 mm
COLLEGAMENTO ACQUEDOTTO COMUNALE
TUBAZIONI A PAVIMENTO
TUBAZIONI A SOFFITTO
ATRIO INGRESSO
INGRESSO ATLETI
CAMPO DA GIOCO
TERMOVENTILANTE TV-2
HOVAL TOPVENT TC
900x900x1375 mm
INVERNO 29,8 kW
ESTATE 26,5 kW
TERMOVENTILANTE TV-1
HOVAL TOPVENT TC
900x900x1375 mm
INVERNO 29,8 kW
ESTATE 26,5 kW
VALVOLA DI ASPIRAZIONE FCR DS 100 61 mc/h
VALVOLA DI VENTILAZIONE
S3 - Ø110 TUBAZIONE FINO IN COPERTURA
EC-4/5 Ø125 ESTRATTORE FINO IN COPERTURA
VALVOLA DI ASPIRAZIONE FCR DS 125 110 mc/h
VALVOLA DI ASPIRAZIONE FCR DS 100 61 mc/h
VALVOLA DI ASPIRAZIONE FCR DS 100 30 mc/h
VALVOLA DI ASPIRAZIONE FCR DS 100 40 mc/h
ANTI BAGNO
BAGNI SPETTATORI
CALATA A PAVIMENTO
TUBAZIONI A PAVIMENTO
TUBAZIONI A SOFFITTO
DISIMP.
VANO ASCENSORE 1.80x2.00
EC-6 Ø125 ESTRATTORE FINO IN COPERTURA
S4 - Ø110 TUBAZIONE FINO IN COPERTURA
S5 - Ø110 TUBAZIONE FINO IN COPERTURA
GRIGLIA DI RIPRESA FCR GVAN25 600x600 1600 mc/h
RIP. SPOGL.
PREDISP. SERVIZIO BAR
SCARICO CONDENSA Ø32
S1 - Ø110 TUBAZIONE FINO IN COPERTURA
FC-2 SABIANA OCEAN ECM 34 1600 mc/h INVERNO 14,4 kW ESTATE 9,54 kW
SABIANA SILENZIATORE
FCR LF3 540 mc/h
FCR LF3 540 mc/h
SABIANA SILENZIATORE
FC-1 SABIANA OCEAN ECM 34 1600 mc/h INVERNO 14,4 kW ESTATE 9,54 kW
SCARICO CONDENSA Ø32
S2 - Ø110 TUBAZIONE FINO IN COPERTURA
U.S.
CP-1
CP-2
CP-3
CP-4
CS-1
CS-2
CS-6
H 3.26
H 2.80
H 4.87
H 2.40
H 2.40
H 2.40