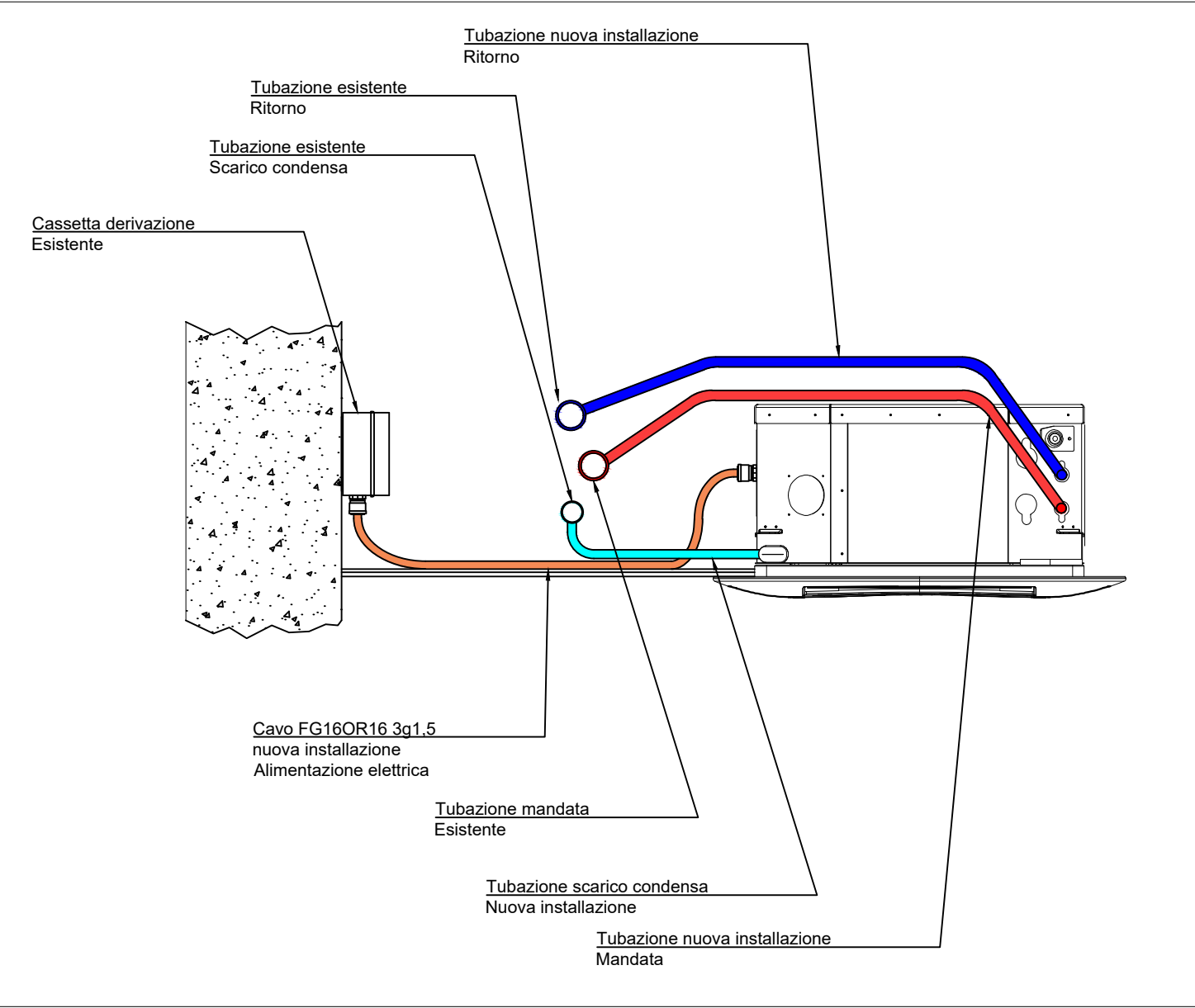
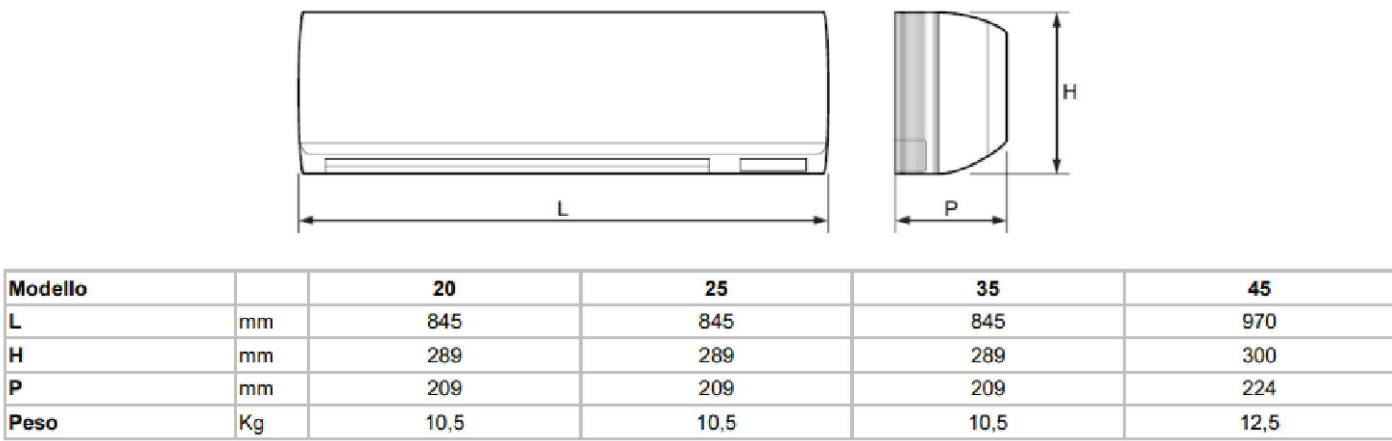


PARTICOLARE SCHEMA COLLEGAMENTO TIPO VENTILCONVETTORE A CONTROSOFFITTO

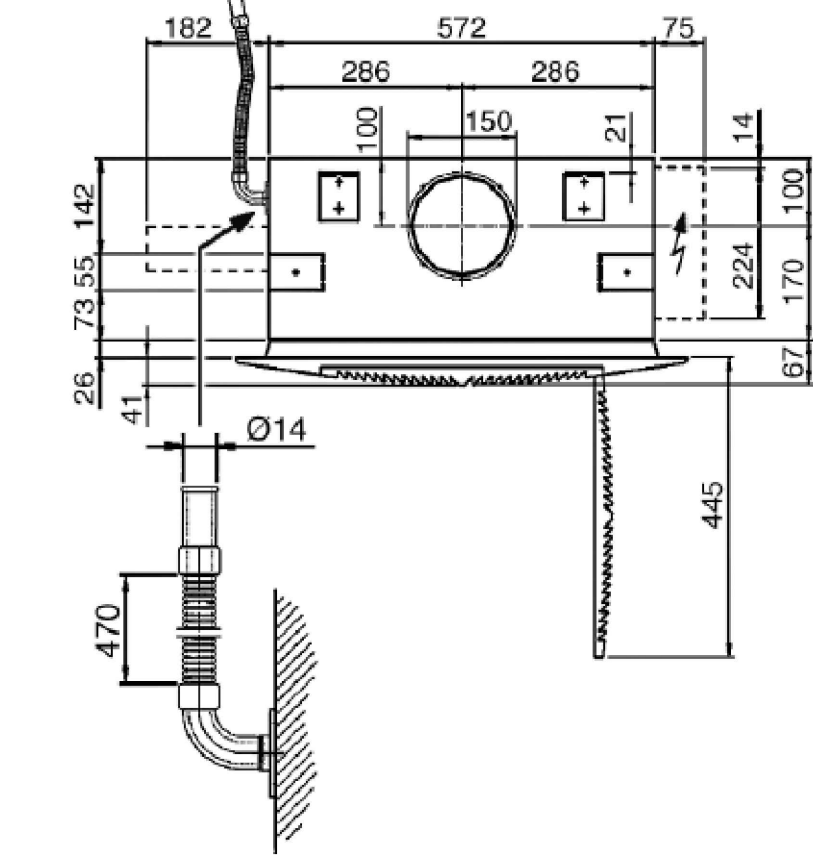
Scala 1:10



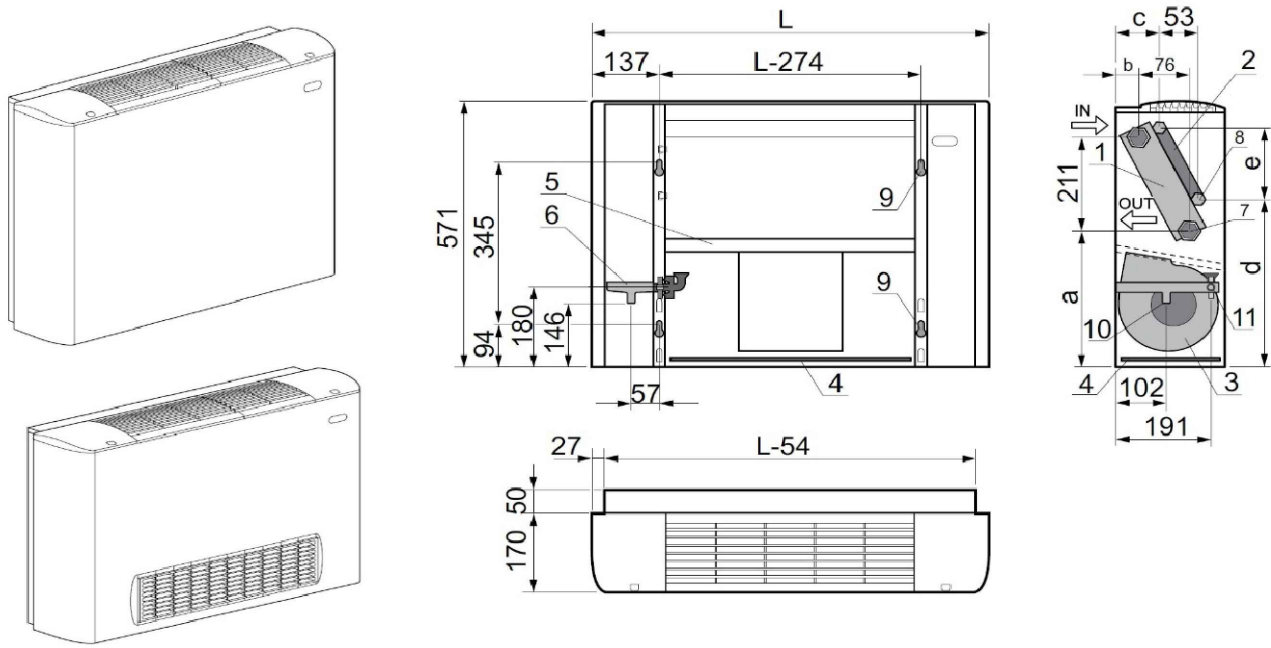
DIMENSIONI UNITA' INTERNE A PARETE



DIMENSIONI UNITA' INTERNE A CONTROSOFFITTO

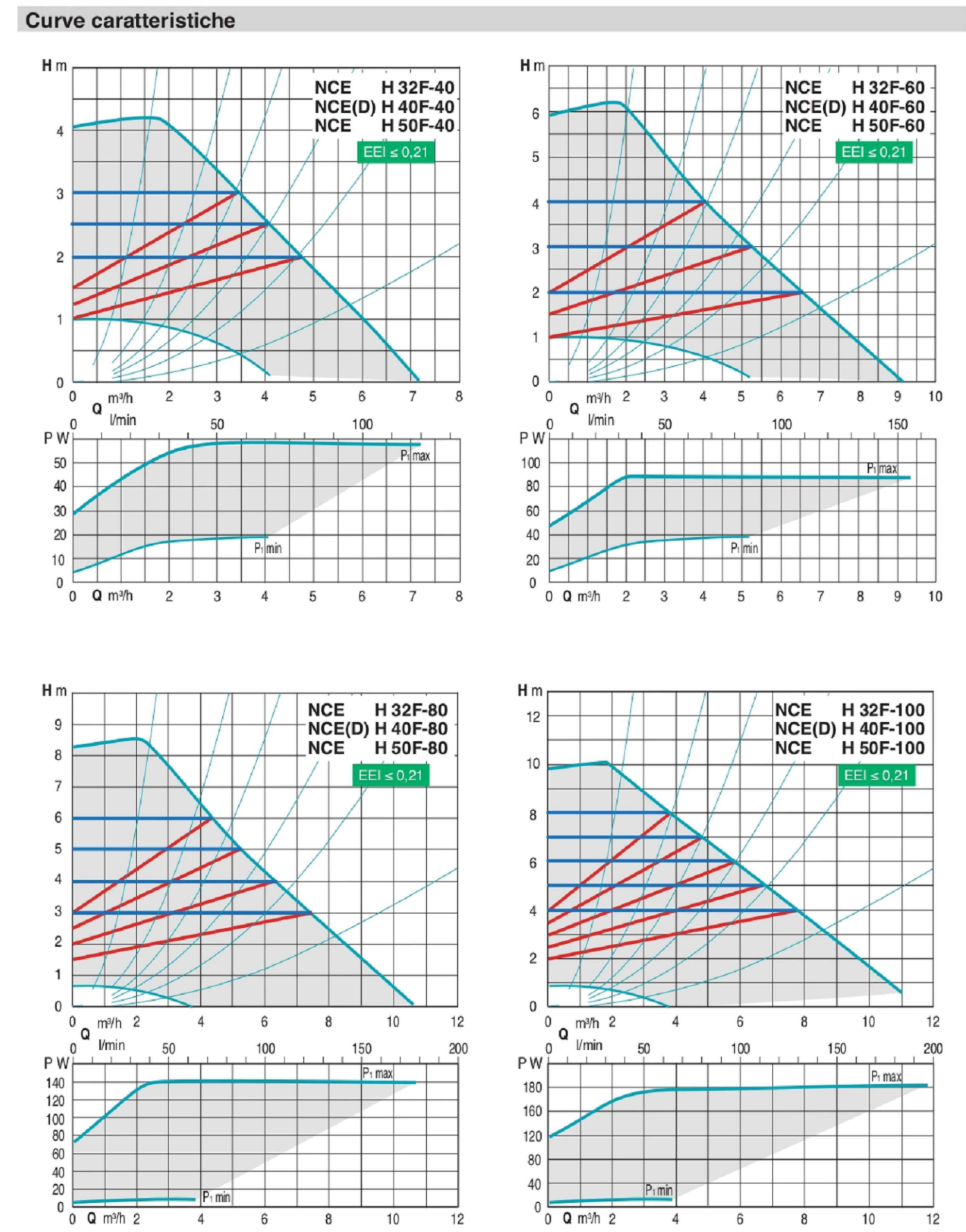


DIMENSIONI UNITA' INTERNE A PAVIMENTO

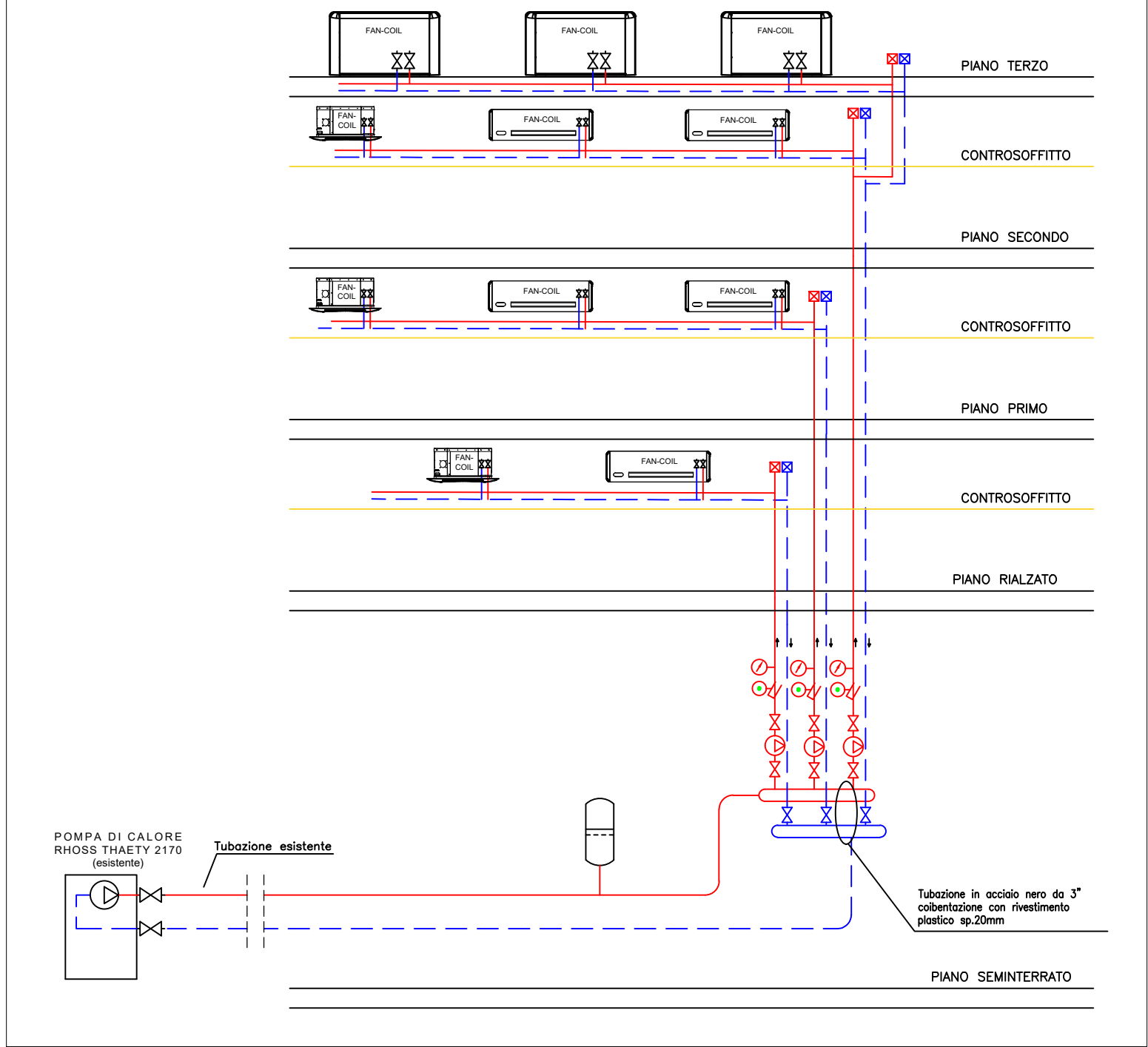


CURVE CARATTERISTICHE CIRCOLATORI

NCE(D) H.F. Circolatori elettronici a basso consumo energetico con bocche flangiate



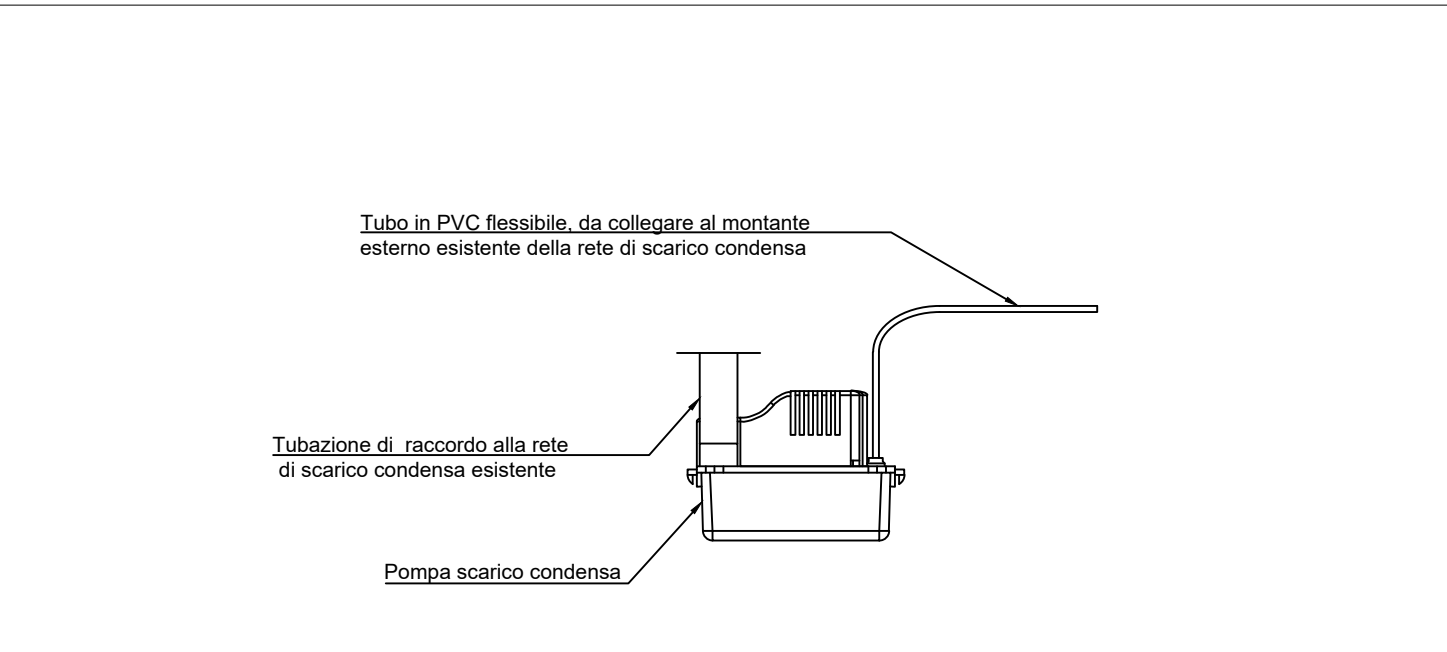
SCHEMA DISTRIBUZIONE



LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione
	TERMOMETRO CON ATTACCO POSTERIORE ø1/2" L.45mm
	POZZETTO PER TERMOMETRO
	MANOMETRO ISPESL RADIALE ø3/8" 0-4 BAR
	VALVOLA SFERA 2" FF C/LEVA ALL. - ASTER 0801
	VALVOLA SFOGO ARIA OTTONE ø1/2" M
	CIRCOLATORE
	SCAMBIATORE AD ACCUMULO TERMICO
	VASO ESPANSIONE CE MEMBRANA SBR 105lt

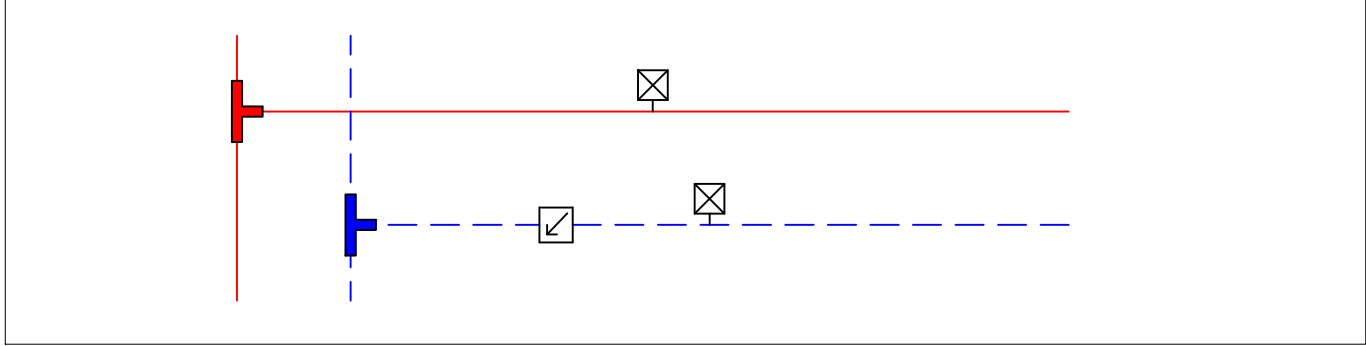
PARTICOLARE POMPE PER LO SCARICO DI CONDENZA



Specifiche tecniche pompa	
• Portata max.....	360 l/h
• Prevalenza max.....	5,2m
• Alimentazione	230V-50Hz
• Assorbimento max.....	0,6 A
• Contatti allarme.....	NC-NA SA Resistivo 250V
• Peso.....	2,4 kg
• Capacità serbatoio.....	2,3 l
• Valvola ritegno portagomma integrata.....	Ø 8 mm
• Cavo elettrico di alimentazione e allarme.....	2m
• Condensa acida.....	min pH 2,8
• Viteria in.....	acciaio inox
• Plastrina supporto motore.....	inox Aisi 304
• Protezione	IP 20
• Norma di sicurezza.....	CE
• Direttiva RoHS 2.....	conforme

Prevedere in ogni piano, ad eccezione del terzo, due pompe di scarico condensa da installarsi nel punto di interconnessione dei due rami in cui è suddiviso lo scarico di condensa stesso.

PARTICOLARE ACCESSORI PER IL COLLEGAMENTO DEI VENTILCONVETTORI



Ogni ventilconvettore deve avere installato, sulla tubazione di ritorno, uno stabilizzatore automatico di portata. In ogni tratto dove sia possibile la formazione di bolle d'aria, in grado di ostacolare il corretto funzionamento del ventilconvettore, deve essere installato una valvola automatica di sfogo aria.

DATI DIMENSIONALI CIRCOLATORI

Dimensioni e pesi													
TIPO	DN	H		Q		1~ 230 V		P ₁		a			
		m	m	m³/h	A min	A max	W min	W max	mm	kg			
NCE H 32F-40/220	32	4	5	0,1	0,5	10	60	220	7,4	220	7,4	32	140
NCE H 40F-40/220	40	4	5	0,1	0,5	10	60	220	8,5	240	9,8	40	150
NCE H 50F-40/240	50	4	5	0,1	0,5	10	60	220	8,5	240	9,8	50	165
NCE H 32F-60/220	32	5	7,5	0,1	0,75	10	90	220	7,4	220	7,4	32	140
NCE H 40F-60/220	40	5	7,5	0,1	0,75	10	90	220	8,5	240	9,8	40	150
NCE H 50F-60/240	50	5	7,5	0,1	0,75	10	90	220	8,5	240	9,8	50	165
NCE H 32F-80/220	32	8	9	0,1	1,15	10	140	220	7,4	220	7,4	32	140
NCE H 40F-80/220	40	8	9	0,1	1,15	10	140	220	8,5	240	9,8	40	150
NCE H 50F-80/240	50	8	9	0,1	1,15	10	140	220	8,5	240	9,8	50	165
NCE H 32F-100/220	32	10	11	0,1	1,5	10	180	220	7,4	220	7,4	32	140
NCE H 40F-100/220	40	10	11	0,1	1,5	10	180	220	8,5	240	9,8	40	150
NCE H 50F-100/240	50	10	11	0,1	1,5	10	180	220	8,5	240	9,8	50	165
NCE H 32F-120/220	32	12	15	0,1	1,5	10	180	220	7,9	220	7,9	32	140
NCE H 40F-120/220	40	12	15	0,1	1,5	10	180	220	8,7	240	10	40	150
NCE H 50F-120/240	50	12	15	0,1	1,5	10	180	220	8,7	240	10	50	165



CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE
Via Cagliari n. 170 - Oristano

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SEDE CENTRALE CONSORTILE MEDIANTE INSTALLAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO E RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE

C.A.T. P0322 C.U.P.: G11B20000050005 C.I.G.:

PROGETTO FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

Progettista
Ing. Gabriele Gorni
Responsabile del Procedimento
Dott. Agr. Serafino Angelo Meloni
Collaboratore alla progettazione
Ing. Fabrizio Musiu
Il Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Dott. Carlo Corrias

Titolo		Allegato
Particolari costruttivi impianto di climatizzazione.		18
Rev.	Data	Nome file
01	13/05/2024	1576P0322pic_rev1GG
		Redattore Ing. Gorni G.
		Verificatore Ing. Castagna F.