

LEGENDA			
SIMBOLO	SIGNIFICATO	SIMBOLO	SIGNIFICATO
	TUBAGIONE GENERALE O TUBAGIONE IN ACQUA		COMANDO AUTOMATICO (CAMBIO CARICO GENERALE)
	TUBAGIONE DI RITORNO		VALVOLA A 2 VIE AUTORIZZATA
	VALVOLA DI SPARO AUTOMATICO		VALVOLA DI SICUREZZA
	FLANGIA CIECA		SCARICO, SPARO E VALVOLA DI SCARICO
	DISCONNETTORE EQUALIZZO		PRESSA DI PRESSIONE
	GRUPPO ELASTICO COMPENSATORE DI DILATAZIONI		RILEVATORE SPARO TERMOMETRO
	FONOMETRO		SONDA DI TEMPERATURA, TERMOMETRO E TERMISTORE
	POMPA PER ACQUA		RILASCIATORE DI PORTATA E FLUSSO
	FILTRO A Y, RACCOLTITORE DI IMPURITÀ		SONDA DI PRESSIONE E PRESSOSTATO
	VALVOLA DI NON RITORNO (A FREDDA ACQUA, IL SENSO DEL FLUSSO)		SONDA DI LIVELLO
	GRUPPO DI COMANDO CON MOTORE DI PRESSIONE		APPARECCHIO INDICATORE (A LETTURA DIRETTA)
	VALVOLA A 3 VIE (CAMBIO CARICO GENERALE)		RILASCIATORE
	VALVOLA A 2 VIE (CAMBIO CARICO GENERALE)		VENTILATORE
	VALVOLA DI TRAPIANTO E BILANCIAMENTO		PANNELLO ISOLANTE ANACARD NELLA SIMILIA

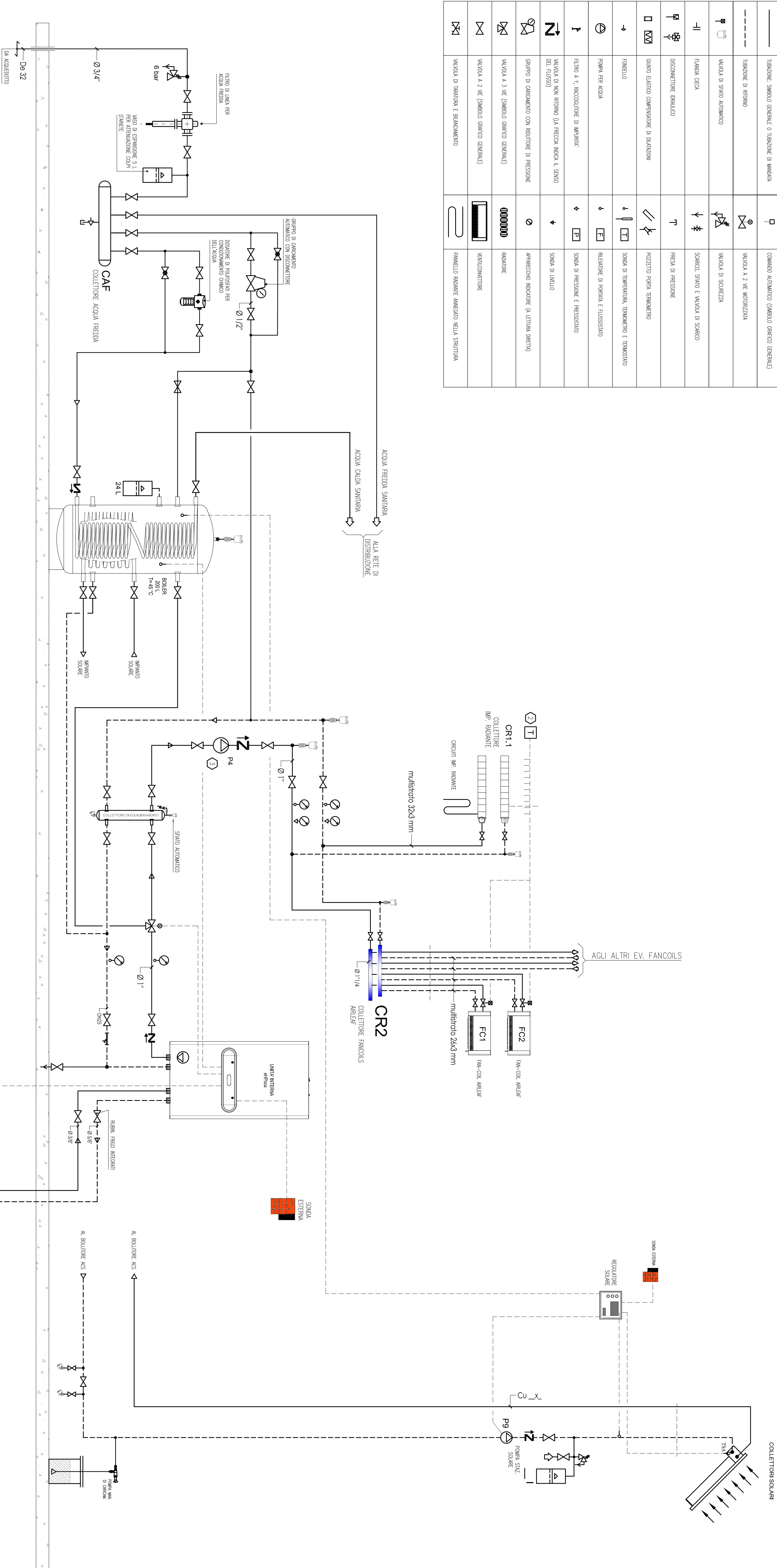
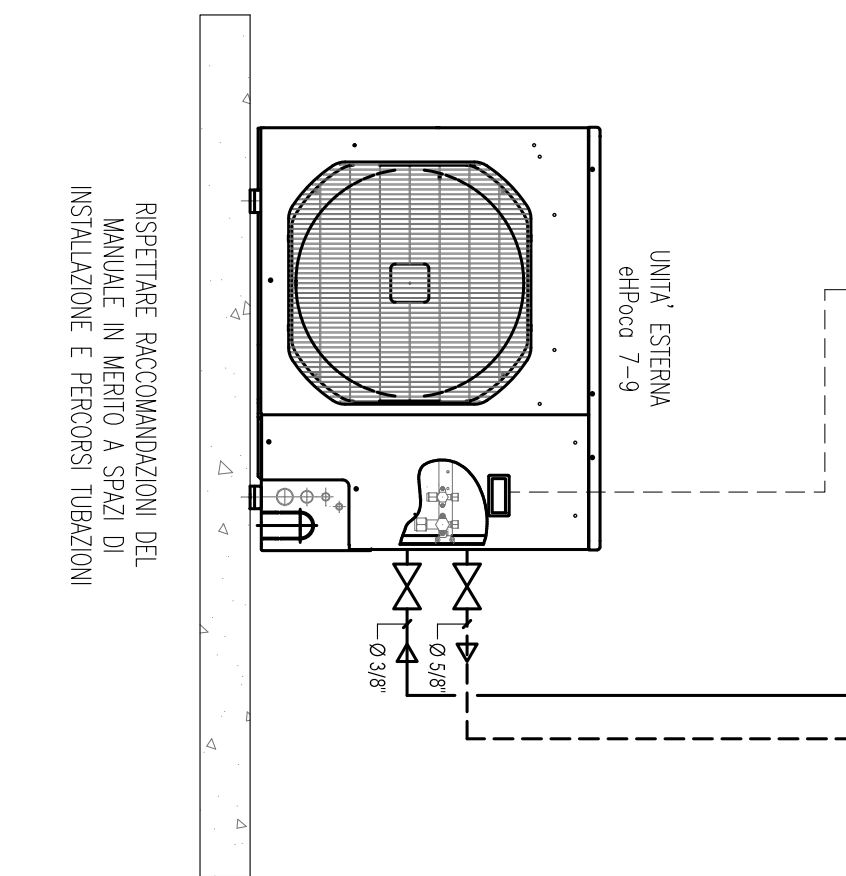
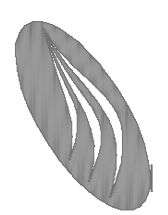


TABELLA SPESSORI ISOLANTE PER TUBAZIONI							5
COND. TERMICA UTILE A [W/mK]	DIAMETRO ESTERNO DELLA TUBAZIONE (mm)						
	<20	20-39	40-59	60-79	80-99	>=100	
0,030	13	19	26	33	37	40	
0,032	14	21	29	36	40	44	
0,034	15	23	31	39	44	48	
0,036	17	25	34	43	47	52	
0,038	18	28	37	46	51	56	
0,040	20	30	40	50	55	60	
0,042	22	32	43	54	59	64	
0,044	24	35	46	58	63	69	
0,046	26	38	50	62	68	74	
0,048	28	41	54	66	72	79	
0,050	30	44	58	71	77	84	



NOTE GENERALI	
1	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE DELL'IMPIANTO A PAVIMENTO E DEI FANCOILS DEVONO ESSERE DOTATI DI TESTINE ELETTROTECNICHE COMANDATE DAL TERMOSTATI ADERENTI, CON IL TC DI APERTURA DELLA PRIMA TESTINA COMANDATA VERBA AVANZA LA PRIMA P4. L'ULTIMA TESTINA CHE SI CHIUDE COMANDA LA PRIMA DELLA PRIMA DI CHIUDERLA.
2	
3	DOSATORE DI POLTROSSI PER CONDIZIONAMENTO CHIMICO ACQUA.
4	GRUPPO AUTOMATICO DI CARICAMENTO CON DISCONNETTORE.
5	INSERIRE I COEFFICIENTI CORRETTIVI COME INDICATO AL D.P.A. 41/2/93.
6	DIMENSIONARE I VASI DI ESPANSIONE IN VERTICALE, REALIZZARE VOLUME D'ACQUA PRESENTI IN IMPIANTO E ACCERTARSI CHE NON DIMENSIONI PRATI DI IMPIANTO FUNZIONANTEMENTE INTERCETTANDO PRATE DI RILASCIO VOLUME DI ESPANSIONE.
7	PREVEDERE ORGANI DI SPARO IN TUTTI I PUNTI ALTI DELL'IMPIANTO E IN EVENTUALI RISULTATI DI TUBAZIONI CON CARNE, CONVERGEBE, DOVE OPPORTUNO, LA CORRETTA PRESSIONE ALLE TUBAZIONI IN MODO DA FAVORIRE LO SPARO DELLE STESS.
8	PREVEDERE RILASCIATORI DI CARICO E SCARICO DELL'IMPIANTO IN MODO DA ACCORDARE LA MESSA IN SERVIZIO DELL'IMPIANTO E LEVANTARE SCARICO IN CASO DI MANUTENZIONE.
9	INSTALLARE TERMOMETRI E MANOMETRI DI LETTURA CHE SI ABBA L'ESPERIENZA DI VISUALIZZARE I VALORI FREQUENTEMENTE E DOVE NON SI POSSANO LEGGERE MANOMETRI E TERMOSTATI, DISPORLI DELLE MACCHINE.
10	I VOLUMI INDICATI PER SERBATOI INERZIALI E DI PREPARAZIONE ACS SONO PURAMENTE INDICATIVI E VANNO DIMENSIONATI IN RAGIONE DI DIMENSIONI, POTENZIALITÀ ED ESIGENZE DI IMPIANTO E DI UTILIZZO.
11	
12	

Prodotto/Prodotto		Data di consegna/Consegna	
Indirizzo cliente (se diverso) / Via (se diverso)		Data di consegna/Consegna	
innova something new in the air Frazione Suda 16 - 20090 Pavia (PV) Italy Tel. 0323 815151 - Fax 0323 815152 www.innovaenergy.com - info@innovaenergy.com P. 16/20090			
Prodotto/Prodotto		Data di consegna/Consegna	
SCHEMI TIPICI DI CONNESSIONE UNITA' INNOVA ENERGIE			
Prodotto/Prodotto		Data di consegna/Consegna	
SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO			
Prodotto/Prodotto		Data di consegna/Consegna	
Rev. 00			