



The diagram illustrates the 'Sistema impianto' (plant system) architecture. It features a power supply unit (100-415/3190 MVA (S), 63) connected to a control unit (AF 3000 79 C-3 MFA (S), 63). The control unit is connected to a series of actuators (AF CH 200-1) via a PDE line. The actuators are connected to a series of valves (AF 100 17-15 (regolazione 1) to AF 100 17-15 (regolazione 2)). The valves are connected to a series of pipes (AF 100 17-15 (regolazione 1) to AF 100 17-15 (regolazione 2)). The pipes are connected to a series of tanks (AF 100 17-15 (regolazione 1) to AF 100 17-15 (regolazione 2)). The tanks are connected to a series of pumps (AF 100 17-15 (regolazione 1) to AF 100 17-15 (regolazione 2)). The pumps are connected to a series of storage tanks (AF 100 17-15 (regolazione 1) to AF 100 17-15 (regolazione 2)). The storage tanks are connected to a series of distribution networks (AF 100 17-15 (regolazione 1) to AF 100 17-15 (regolazione 2)). The distribution networks are connected to a series of end users (AF 100 17-15 (regolazione 1) to AF 100 17-15 (regolazione 2)).

Sistema impianto

ATS 2005.78 C-1 (15.50 / 20.63 kW)
6.53.12.7
15.95/35.58
Rapporto di Potere in Refrigeramento 100
Rapporto di Pressione in Refrigeramento 5.025
Temperatura di Saturazione in Refrigeramento 15.50
Temperatura interna per Raffreddamento 15.50
Temperatura esterna in Raffreddamento 35.58
Temperatura di Saturazione in Raffreddamento 15.50
Aggiungere Carica di Refrigerante 4.52 Kg

15.95/35.58
3m(1)

9.52/15.95
3m(1)

9.52/15.95
3m(1)

6.53.12.7
3m(1)

AF-W
17-0 (regolato)
3m(1)
(1.68 / 1.17 / 1.74 kW)

6.53.12.7
3m(1)

AF-W
17-0 (regolato)
3m(1)
(1.68 / 1.17 / 1.74 kW)

9.52/15.95
3m(1)

9.52/15.95
3m(1)

9.52/15.95
3m(1)

6.53.12.7
3m(1)

AF-W
17-0 (regolato 2)
3m(1)
(1.68 / 1.17 / 1.74 kW)

6.53.12.7
3m(1)

AF-W
17-0 (regolato 2)
3m(1)
(1.68 / 1.17 / 1.74 kW)

6.53.12.7
3m(1)

AF-W
17-0 (regolato 2)
3m(1)
(1.68 / 1.17 / 1.74 kW)

6.53.12.7
3m(1)

AF-W
17-0 (regolato 2)
3m(1)
(1.68 / 1.17 / 1.74 kW)

9.52/15.95
3m(1)

9.52/15.95
3m(1)

9.52/15.95
3m(1)

6.53.12.7
3m(1)

AF-W
17-0 (regolato 1)
3m(1)
(1.68 / 1.17 / 1.74 kW)

6.53.12.7
3m(1)

AF-W
17-0 (regolato 1)
3m(1)
(1.68 / 1.17 / 1.74 kW)

6.53.12.7
3m(1)

AF-W
17-0 (regolato 1)
3m(1)
(1.68 / 1.17 / 1.74 kW)

9.52/15.95
3m(1)

9.52/15.95
3m(1)

9.52/15.95
3m(1)

6.53.12.7
3m(1)

AF-W
17-0 (regolato 1)
3m(1)
(1.68 / 1.17 / 1.74 kW)

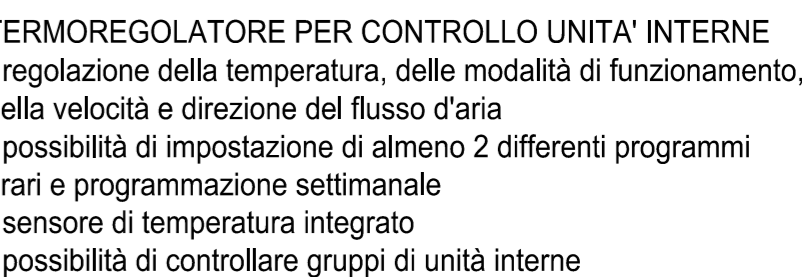
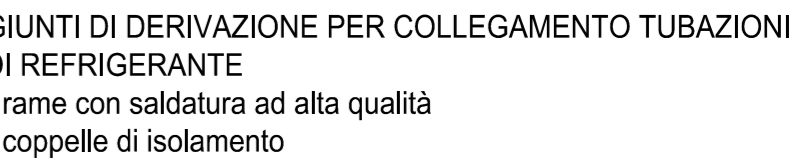
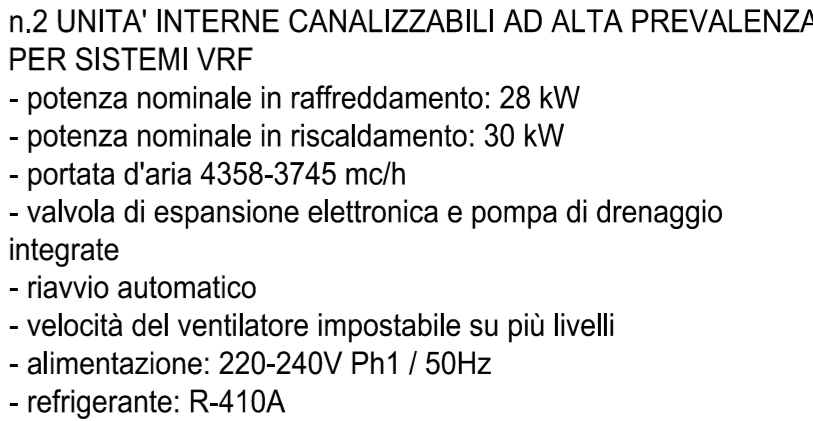
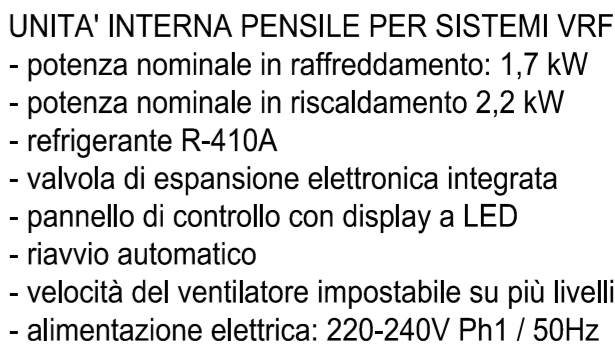
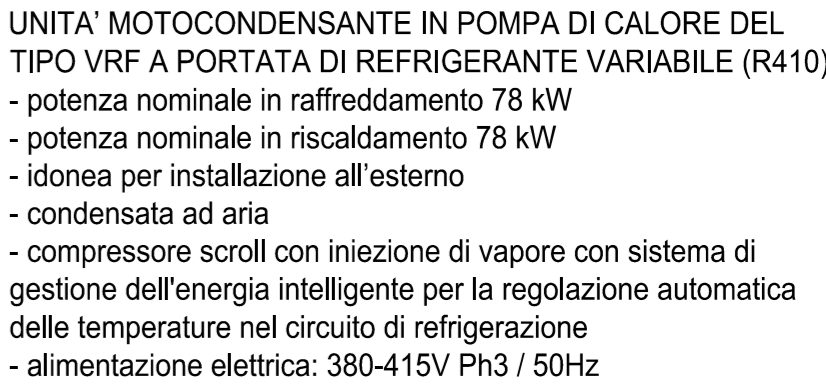
15.95/35.58
3m(1)

9.52/15.95
3m(1)

AF-QW 200-1
(17.86 / 12.01 / 24.86 kW)

9.52/15.95
3m(1)

AF-QW 200-1
(17.86 / 12.01 / 24.86 kW)





COMUNE DI PAGNANÒ
CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

Piazza della Libertà n. 1 – 20010 Pagnanò Milanese
tel: 02.939671 - fax: 02.93590747
email: protocollo@comune.pagnano.mi.it
pec: protocollo@pec.comune.pagnano.mi.it

CENTRO SPORTIVO "A. COGLIATI"

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEL BOCCIODROMO E DI RICONVERSIONE A PALESTRA,
REALIZZAZIONE DI NUOVI SPOGLIATOI, RIMODULAZIONE GENERALE DEGLI SPAZI DEDICATI ALLO
SPORT E DEI PERCORSI DI FRUIZIONE DEL CENTRO SPORTIVO



Stefano
Pollero
INGEGNERE



PROGETTO ESECUTIVO

IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE

POSIZIONAMENTO GENERATORE E CORPI EMISSIVI - PARTICOLARI

PROGETTAZIONE

APRILE 2022



dott. ing. Stefano Pollero

Via F. BORGOGNA, 14 - 13100 VERCELLI

Tel./Fax (+39) 0161 257 307

C (+39) 339 5849560

pollerostefano@gmail.com

stefano.pollero2@ingpec.eu

| | | | | |
|--|------------------|------------------|------------------|---------------------|
| <p>Codice elaborato</p> <p>PMI-E-TMR-VRF</p> <p>Elaborato</p> <p>EG-25</p> | <p>Revisione</p> | <p>Redazione</p> | <p>Controllo</p> | <p>Approvazione</p> |
| | 00 | RC | SP | SP |
| | 01-01/24 | RC | SP | SP |
| | 02-03/24 | RC | SP | SP |
| | | | | |