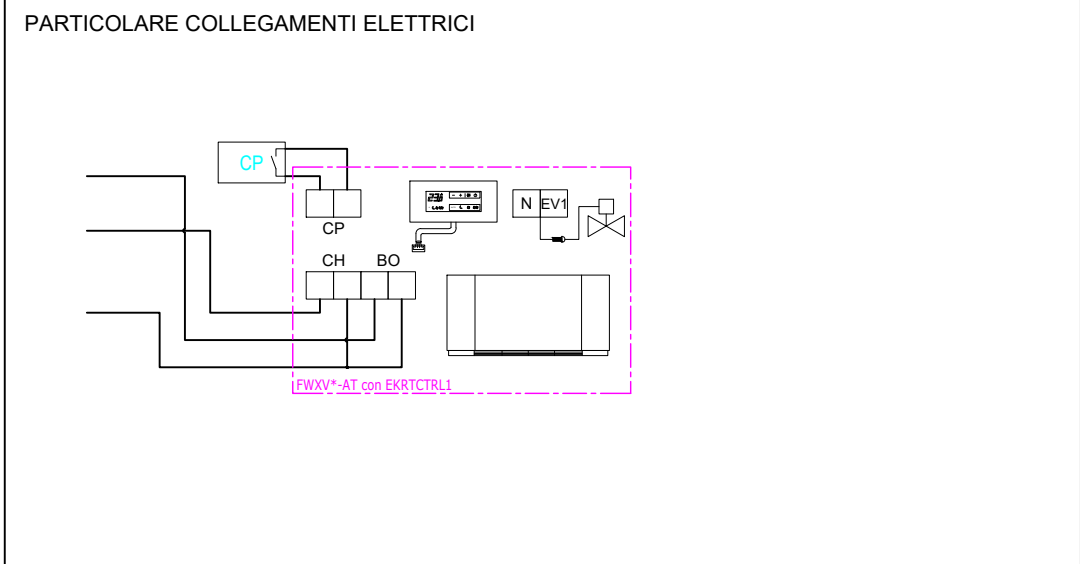
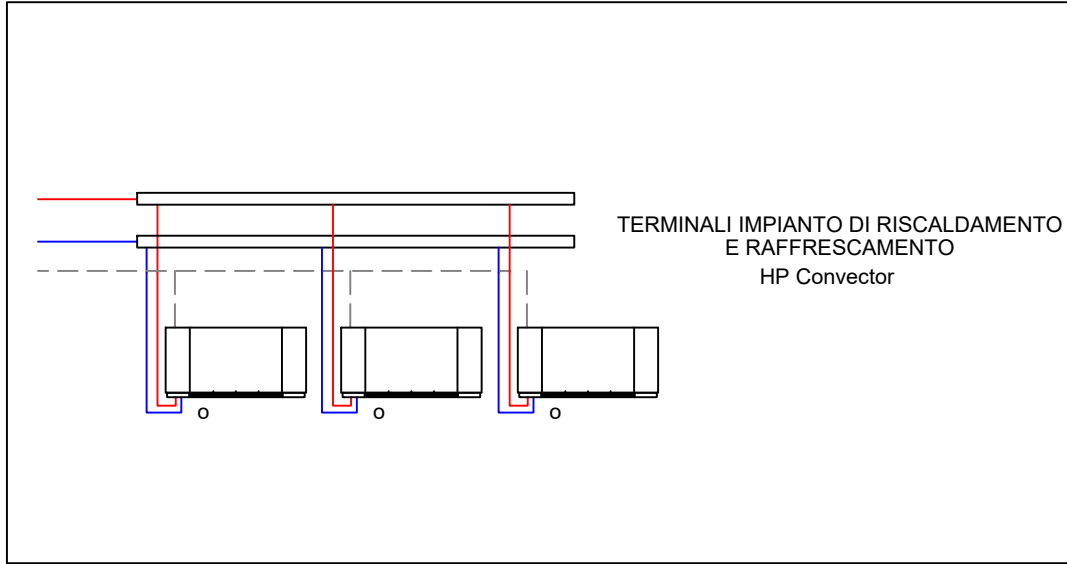
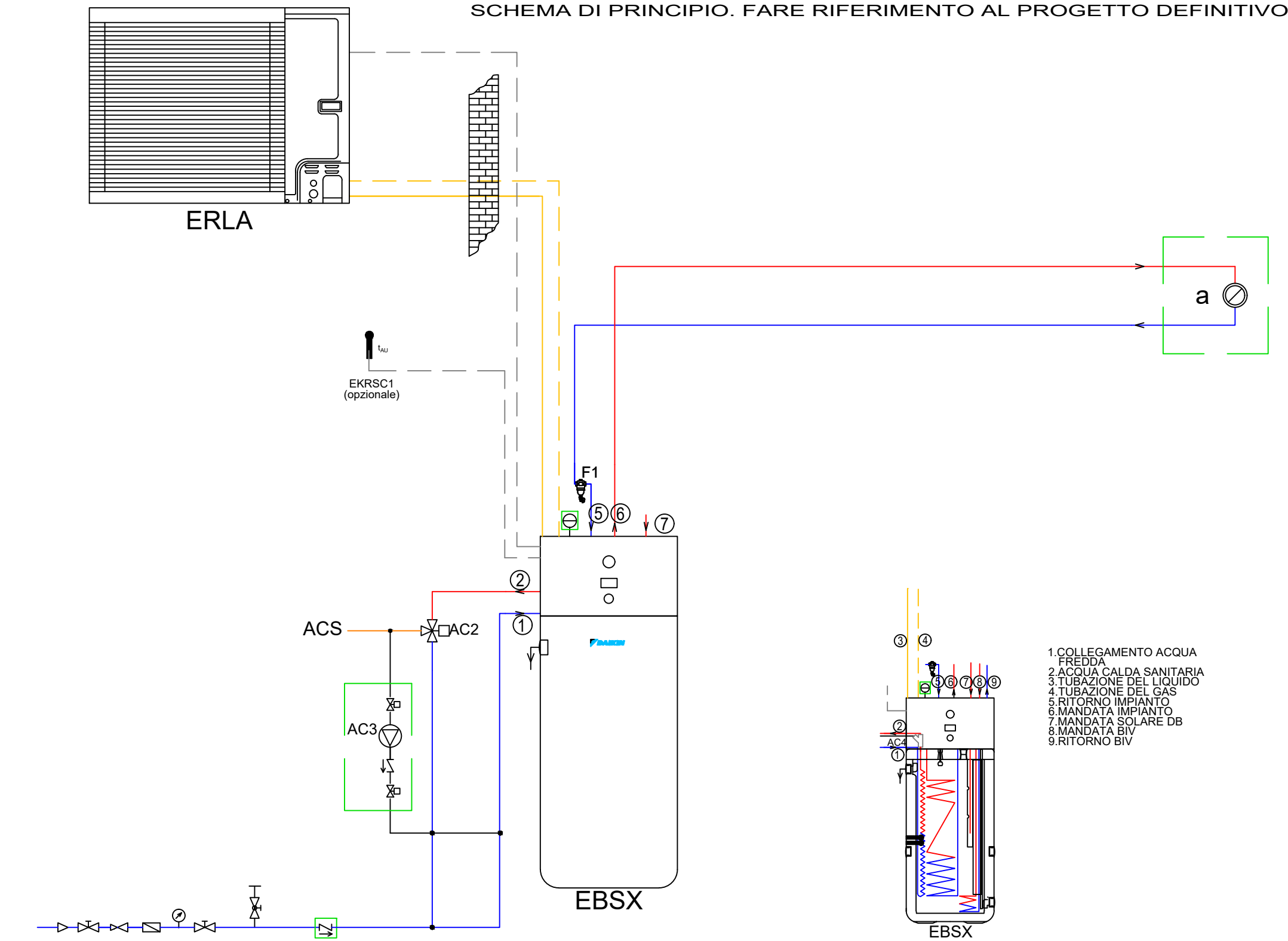
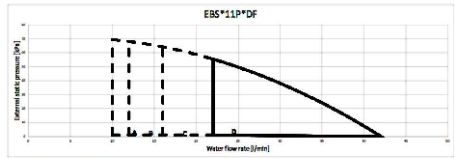


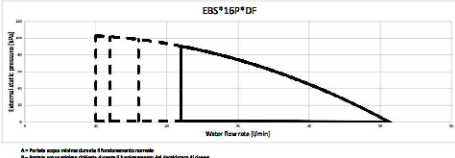
SCHEMA DI PRINCIPIO. FARE RIFERIMENTO AL PROGETTO DEFINITIVO



TEMPERATURA MASSIMA CONSENTITA NELL'ACCUMULATORE = 80°C
FARE SEMPRE RIFERIMENTO ALLA DOCUMENTAZIONE DEI PRODOTTI PER I DETTAGLI DI INSTALLAZIONE. COMPLETI
IL GENERATORE A BIOMASSA COLLEGATO ALLE SERPENTINE DEGLI ACCUMULI -BIV E -P DEVE AVERE UNA POTENZA
MASSIMA DI 8 kW SE NON MODULANTE



1. Valore di riferimento per il dimensionamento dell'impianto.
2. Valore di riferimento per il dimensionamento dell'impianto.
3. Valore di riferimento per il dimensionamento dell'impianto.



1. Valore di riferimento per il dimensionamento dell'impianto.
2. Valore di riferimento per il dimensionamento dell'impianto.
3. Valore di riferimento per il dimensionamento dell'impianto.

Collegamenti elettrici
Fornitura e collegamenti non di pertinenza

| | | | |
|------|---|------|---|
| a | TERMINALI IMPIANTO | SCS5 | SANICUBE SOLARIS SCS 538/16/16-P |
| b | VALVOLA DI BY PASS | AC1 | VALVOLA DEVIATRICE TERMOSTATICA PER INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO ACS |
| c | MODULO ALIMENTATORE UFH-BM | AC2 | MISCELATORE TERMOSTATICO VTA32 |
| d | MORSETTIERA 6 CANALI PER TERMOSTATO VIA CAVO UFH RMD6 | AC3 | POMPA PER RICIRCOLO ACQUA CALDA SANITARIA |
| e | IGROSTATO A DOPPIO STADIO CON COMMUTAZIONE ESTATE / INVERNO | AC4 | KIT ZKL PER IL RICIRCOLO DELL'ACQUA CALDA SANITARIA |
| f | TERMOSTATO AMBIENTE VIA CAVO UFH-RD | AC6 | SOLAR KIT |
| g | COMMUTAZIONE STAGIONALE | TR | TERMOSTATO SCS-TR |
| h | DEUMIDIFICATORE RS* | TE1 | POMPA PER TRASFERIMENTO ENERGIA contenuta nel kit SAK |
| i | CONTROLLO EVO UMITA' / TEMPERATURA | TE2 | CENTRALINA DI REGOLAZIONE DSR1 |
| l | DEUMIDIFICATORE RER* | TE3 | CIRCOLATORE LATO PRIMARIO contenuta nel kit SAK |
| m | DEUMIDIFICATORE RS* / RER* | TE4 | SCAMBIATORE DI CALORE RPTW1 max 6 kW |
| n | GRUPPO DI MISCELAZIONE MK | V1 | VALVOLA TRE VIE DEVIATRICE RISCALDAMENTO / RAFFRESCAMENTO |
| o | HP CONVECTOR | V2 | VALVOLA TRE VIE DEVIATRICE IMPIANTO / ACQUA CALDA SANITARIA |
| HWC | COMPENSATORE IDRAULICO HWC max 40 kW | V3 | VALVOLA LIMITATRICE TEMPERATURA DI RITORNO RLB |
| P1 | CENTRALINA SOLARE IN PRESSIONE DSR1 | TC1 | GENERATORE A BIOMASSA |
| P2 | GRUPPO SOLARE IN PRESSIONE RDS2 | TC2 | VASO APERTO |
| P3 | VASO DI ESPANSIONE SOLARE IN PRESSIONE MAG S- | CD | CALDAIA DAIKIN |
| P4 | COLLETTORI PIANI SOLARI SOLARIS | CDI | CALDAIA DAIKIN CON PRODUZIONE ISTANTANEA ACS |
| DB1 | GRUPPO REGOLAZIONE E POMPAGGIO RPS4 | CDA | CALDAIA DAIKIN CON FUNZIONE DI CARICO BOLLITORE |
| DB5 | FLWSENSOR FLS20 contenuto in RPS4 | EC1 | UNITA' ESTERNA ECH2O |
| DB6 | COLLETTORI PIANI SOLARI SOLARIS | EC2 | UNITA' INTERNA ECH2O |
| SCS1 | SANICUBE SOLARIS SCS 538/16/0 | F1 | FILTRO DEFANGATORE |
| SCS2 | SANICUBE SOLARIS SCS 538/16/16 | ERLA | UNITA' ESTERNA ALTHERMA 3 R |
| SCS4 | SANICUBE SOLARIS SCS 538/16/0-P | EBSX | UNITA' INTERNA ALTHERMA 3 R ECH2O COMPACT |

DAIKIN **DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.P.A.**
SEDE CENTRALE Via Giuseppe Ripamonti, 85, 20141 Milano MI

**SCHEMA FUNZIONALE DAIKIN ALTHERMA
PER RISCALDAMENTO, RAFFRESCAMENTO
E ACS CON INTEGRAZIONE SOLARE
TERMICO**

Si riserva il diritto di utilizzo. Da non usare per le dichiarazioni di conformità.
Da non usare ai fini della progettazione.