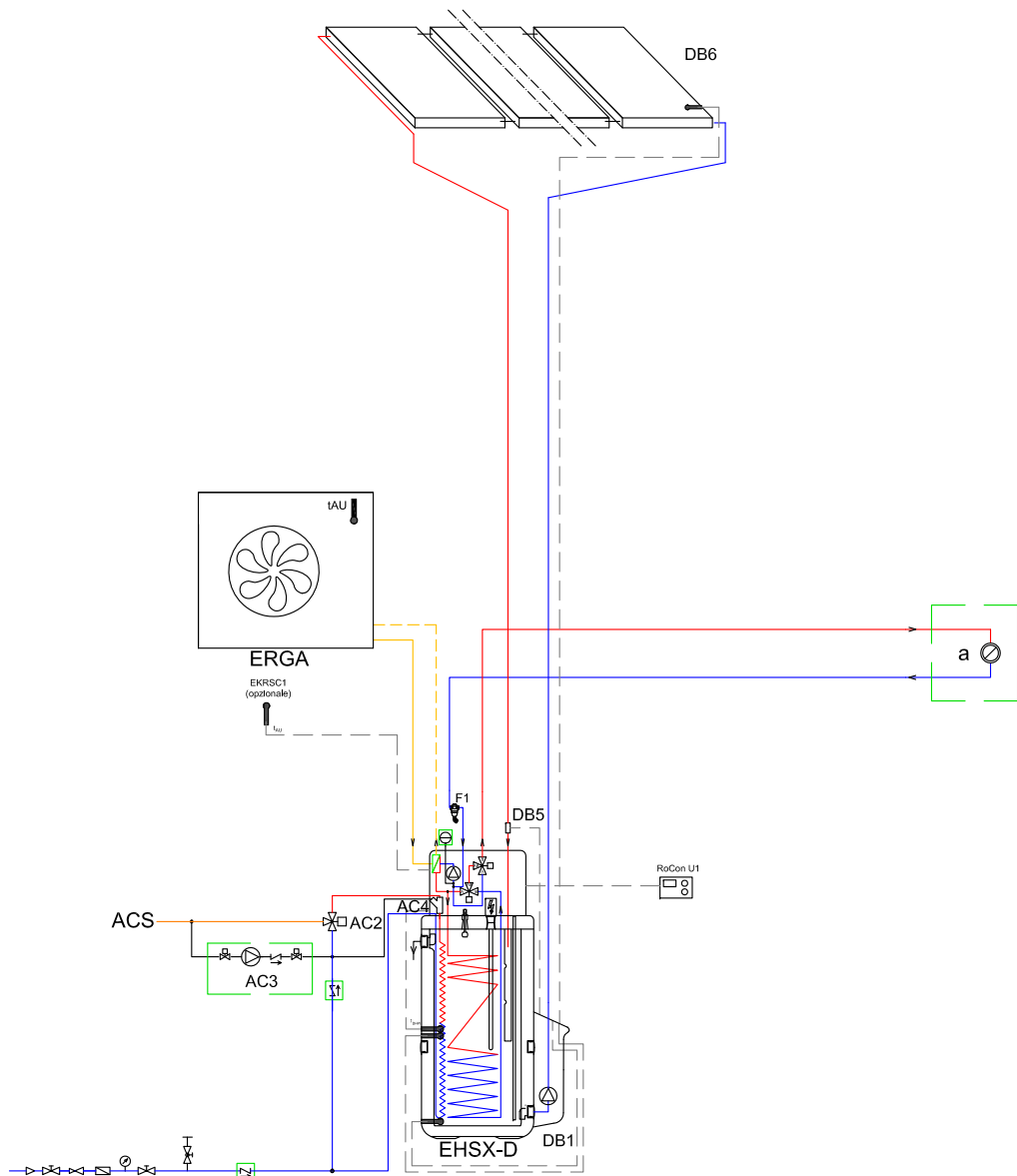
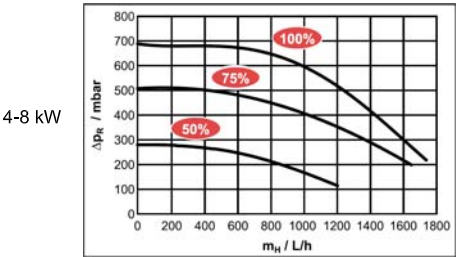


SCHEMA DI PRINCIPIO. FARE RIFERIMENTO AL PROGETTO DEFINITIVO



CONTENUTO D'ACQUA MINIMO CIRCUITO PRIMARIO = 20 litri  
IL GENERATORE A BIOMASSA COLLEGATO ALLE SERPENTINE  
DEGLI ACCUMULI -BIV E -P DEVE AVERE UNA POTENZA MASSIMA  
DI 8 kW SE NON MODULANTE  
PORTATA MASSIMA COLLEGAMENTO DEUMIDIFICATORE A COLLETTORE  
RMX 4 l/min

Collegamenti elettrici  
Fornitura e  
collegamenti  
non di pertinenza



4-8 kW

|      |   |        |   |
|------|---|--------|---|
| a    | TERMINALI IMPIANTO  | SCS5   | SANICUBE SOLARIS SCS 538/16/16-P                                      |
| b    | VALVOLA DI BY PASS  | SCS6   | SANICUBE SOLARIS SCS 328/14/0-P                                       |
| c    | MODULO ALIMENTATORE UFH-BM                                  | SCS7   | SANICUBE SOLARIS SCS 538/0/0  |
| d    | MORSETTIERA 6 CANALI PER TERMOSTATO VIA CAVO UFH RMD6       | SC1    | SANICUBE SC 538/16/0  |
| e    | IGROSTATO A DOPPIO STADIO CON COMMUTAZIONE ESTATE / INVERNO | SC2    | SANICUBE SC 328/14/0  |
| f    | TERMOSTATO AMBIENTE VIA CAVO UFH-RD                         | AC1    | VALVOLA DEVIATRICE TERMOSTATICA PER INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO ACS |
| g    | COMMUTAZIONE STAGIONALE                                     | AC2    | MISCELATORE TERMOSTATICO VTA32  |
| h    | DEUMIDIFICATORE RS*   | AC3    | POMPA PER RICIRCOLO ACQUA CALDA SANITARIA                             |
| i    | CONTROLLO EVO UMIDITA' / TEMPERATURA                        | AC4    | KIT ZKL PER IL RICIRCOLO DELL'ACQUA CALDA SANITARIA                   |
| l    | DEUMIDIFICATORE RER*  | AC5    | MISCELATORE TERMOSTATICO  |
| m    | DEUMIDIFICATORE RS* / RER*                                  | AC6    | SOLAR KIT   |
| n    | GRUPPO DI MISCELAZIONE MK                                   | TR     | TERMOSTATO SCS-TR   |
| o    | HP CONVECTOR  | TE1    | POMPA PER TRASFERIMENTO ENERGIA contenuta nel kit SAK                 |
| HWC  | COMPENSATORE IDRAULICO HWC max 40 kW                        | TE2    | CENTRALINA DI REGOLAZIONE DSR1  |
| P1   | CENTRALINA SOLARE IN PRESSIONE DSR1                         | TE3    | CIRCOLATORE LATO PRIMARIO contenuto nel kit SAK                       |
| P2   | GRUPPO SOLARE IN PRESSIONE RDS2                             | TE4    | SCAMBIATORE DI CALORE RPWT1 max 6 kW                                  |
| P3   | VASO DI ESPANSIONE SOLARE IN PRESSIONE MAG S-               | V1     | VALVOLA TRE VIE DEVIATRICE RISCALDAMENTO / RAFFRESCAMENTO             |
| P4   | COLLETTORI PIANI SOLARI SOLARIS                             | V2     | VALVOLA TRE VIE DEVIATRICE IMPIANTO / ACQUA CALDA SANITARIA           |
| DB1  | GRUPPO REGOLAZIONE E POMPAGGIO RPS4                         | V3     | VALVOLA LIMITATRICE TEMPERATURA DI RITORNO RLB                        |
| DB2  | SET DI AMPLIAMENTO SOLARE CON SX                            | TC1    | GENERATORE A BIOMASSA   |
| DB3  | SET DI AMPLIAMENTO SOLARE CON SXE                           | TC2    | VASO APERTO   |
| DB4  | VALVOLA DI REGOLAZIONE FLOWGUARD FLG                        | CD     | CALDAIA DAIKIN  |
| DB5  | FLOWSENSOR FLS20 contenuto in RPS4                          | CDI    | CALDAIA DAIKIN CON PRODUZIONE ISTANTANEA ACS                          |
| DB6  | COLLETTORI PIANI SOLARI SOLARIS                             | CDA    | CALDAIA DAIKIN CON FUNZIONE DI CARICO BOLLITORE                       |
| DB7  | CENTRALINA DI REGOLAZIONE RPS3 25M                          | A1     | CALDAIA A1  |
| DB8  | FLOWSENSOR FLS100   | GW     | CALDAIA GW  |
| HYC1 | HYBRIDCUBE HYC 544/32/0                                     | GCU    | CALDAIA GCU   |
| HYC2 | HYBRIDCUBE HYC 343/19/0                                     | FC     | CALDAIA FULL CONDENS TOP  |
| HYC3 | HYBRIDCUBE HYC 544/32/0-P                                   | EC1    | UNITA' ESTERNA ECH <sub>2</sub> O                                     |
| HYC4 | HYBRIDCUBE HYC 343/19/0-P                                   | EC2    | UNITA' INTERNA ECH <sub>2</sub> O                                     |
| SCS1 | SANICUBE SOLARIS SCS 538/16/0                               | F1     | FILTRO DEFANGATORE  |
| SCS2 | SANICUBE SOLARIS SCS 538/16/16                              | ERGA   | UNITA' ESTERNA HPSU LT  |
| SCS3 | SANICUBE SOLARIS SCS 328/14/0                               | EHSX-D | UNITA' INTERNA HPSU COMPACT   |
| SCS4 | SANICUBE SOLARIS SCS 538/16/0-P                             | MI     | MICRO ACCUMULO INERZIALE  |

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

**SCHEMA FUNZIONALE DAIKIN AL THERMA  
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.