POMPA DI CALORE NUOS 250 SYS (Sol) Produzione acqua calda sanitaria

Ventilazione meccanica controllata a flusso incrociato

Dal collettore di ripresa V.M.C.

Aria viziata in smaltimento

CAVEDIO INTERRATO CHIUSO

MURATURE DI CASA

PANNELLO

SOLARE

ARIA/ARIA

Scambiatore di calore coibentato

Espulsione in ambiente esterno

Bocca di lupo

Percorso in cavedio molto allungato per temperare l’aria

Espulsione aria aspirapolvere centralizzato

L’aria in espulsione dalla V.M.C., viene ripresa in automatico dalla pompa di calore solo quando essa è in funzione, diversamente esce dalla bocca di lupo. In inverno la temperatura dell’aria espulsa dalla V.M.C. è pari a circa 20°C, giorno e notte, conferendo alla pompa di calore un **C.O.P. pari a 3,7**