

SIL-Damper®

Sistemi antivibranti ad alte prestazioni

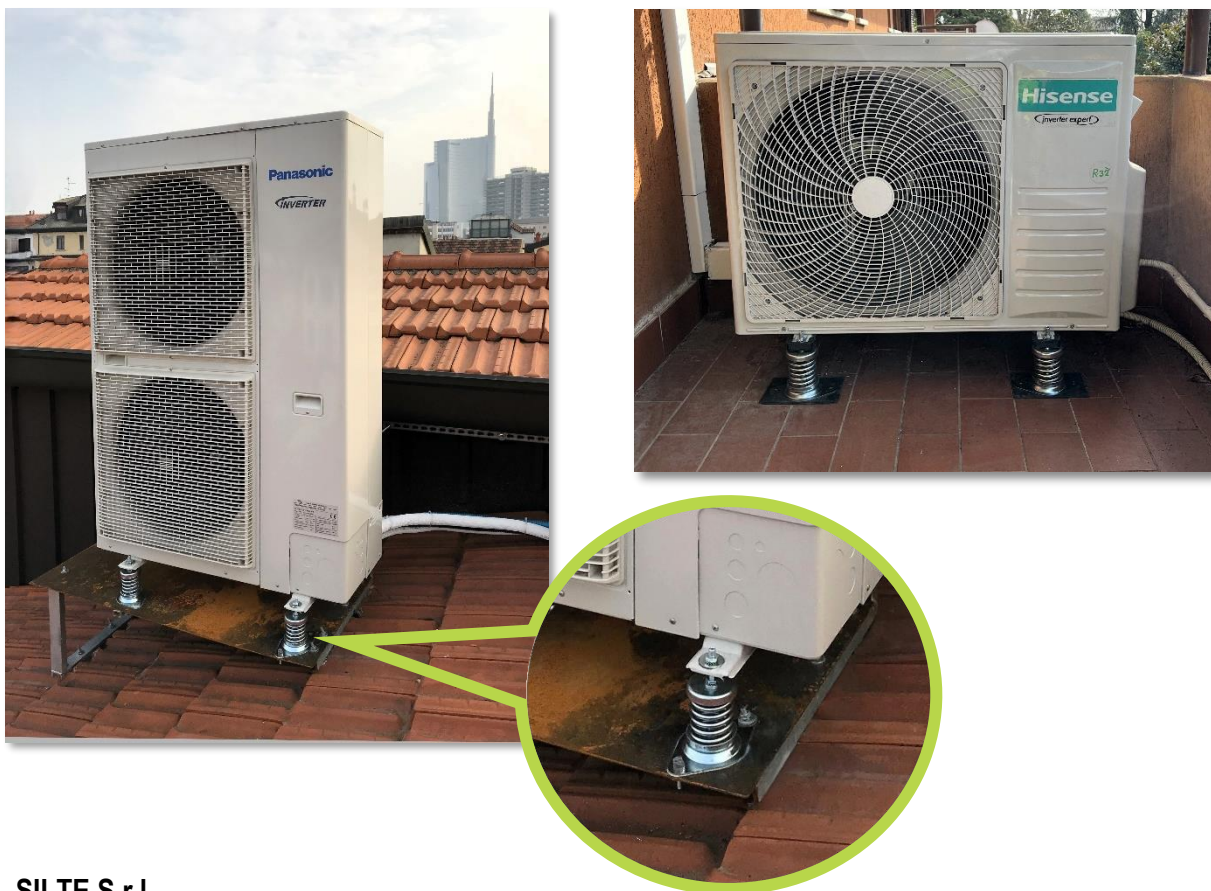


Per ridurre la trasmissione di rumore per via solida (vibrazione) attraverso gli appoggi di un impianto (pompa di calore, compressore, ventilatore, motore, etc.) devono essere interposti degli elementi di separazione elastica tipo **SIL-Damper** ad alte prestazioni tra la parte di impianto che vibra ed oscilla ed il relativo punto di ancoraggio al telaio o basamento di appoggio. Per ottenere la più efficace desolidarizzazione i dispositivi SIL-Damper vengono dimensionati e selezionati in funzione della massa complessiva, del numero di appoggi e del regime di rotazione nominale per gli organi in movimento. A seconda della taglia e del peso dell'impianto possono essere adottati sistemi con separatore formato da un giunto visco elastico oppure da sistema a molle indipendenti, esattamente come un vero e proprio ammortizzatore.

I dispositivi **SIL-Damper** sono antivibranti a molla che si posizionano nella fascia con alte prestazioni e capacità di tagliare le basse frequenze.

Non è richiesta manodopera specializzata per la loro installazione.

Esempi di installazioni:



SILTE S.r.l.

Via Bergamo, 51
23851 - Galbiate (LC)

Tel. +39 0341 54 15 98
www.silte.it - info@silte.it

