Posizionamento del Ne^{xx}t nell'ambiente

Ne^{xx}t: Dispositivo di recupero del calore

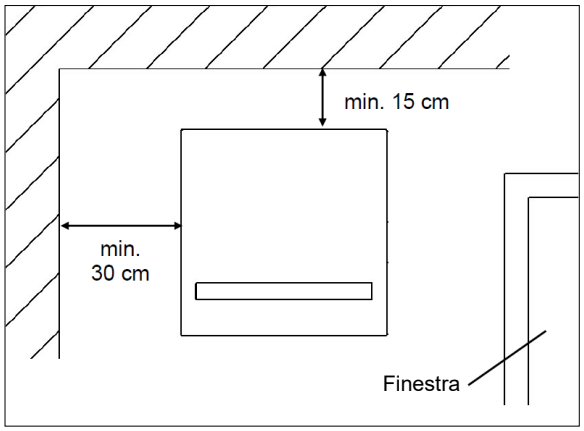
Il Ne^{xx}t è un dispositivo di recupero del calore che, grazie alla sua elevata portata d'aria, è ideale per l'impiego in asili, scuole, uffici, hotel, studi medici, ma anche in appartamenti e abitazioni. Dotato di sensori di umidità e temperatura, l'automazione di controllo assicura già nella versione standard una ventilazione efficiente con protezione dall'umidità. In opzione, il Ne^{xx}t può essere equipaggiato con il modulo radio FM-EO per il controllo e la comunicazione con altri componenti LUNOS e per l'integrazione in sistemi Smart Home. Il Ne^{xx}t è disponibile con elemento di comando integrato nel pannello interno oppure con comando esterno.



Il corretto funzionamento del ventilatore dipende in larga misura dal giusto posizionamento. È quindi necessaria un'attenta pianificazione della posizione di installazione.

Posizionamento

Il posizionamento del Ne^{xx}t nell'ambiente dovrebbe essere scelto il più in alto possibile sulla parete. Per motivi estetici si è dimostrato particolarmente efficace un posizionamento fino all'architrave della finestra o della porta, in linea con il pannello interno.



Naturalmente sono possibili anche posizionamenti più bassi dal punto di vista tecnico, poiché l'aria in entrata viene preriscaldata dal Ne^{xx}t con recupero di calore e quindi non si generano correnti d'aria.

Per l'impiego in ambienti residenziali e di soggiorno occorre osservare i seguenti ulteriori accorgimenti di posizionamento:
La distanza dal soffitto, a partire dal pannello interno, deve essere di almeno 15 cm, mentre la distanza laterale dal bordo del pannello interno fino alla parete più vicina non deve essere inferiore a 30 cm, per evitare maggiori apporti acustici dovuti a riflessioni.



In casi particolari vi invitiamo a contattarci per la verifica delle possibilità.

Il vostro team LUNOS

E432 02.22