



Generatore d'aria calda a pellet a condensazione da 35 a 350 kW **AIRCALOR CONDENS**



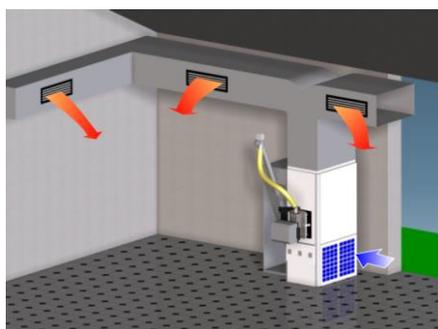
I generatori a condensazione hanno una tecnologia che permette di ottenere **rendimenti** molto elevati, spingendosi fino anche al **107%**, con un conseguente cospicuo **risparmio energetico** che può arrivare oltre al fatto che si **riducono gli inquinanti**. I generatori d'aria calda in versione a condensazione sono dotati di una camera di combustione realizzata interamente in acciaio inox, con basso carico termico e a totale inversione di fiamma.

Lo scambiatore di calore è realizzato a tubi sagomati di grande superficie di scambio e a tre giri di fumo. I turbolatori dei fumi in acciaio inox sono ad alta resistenza termica.

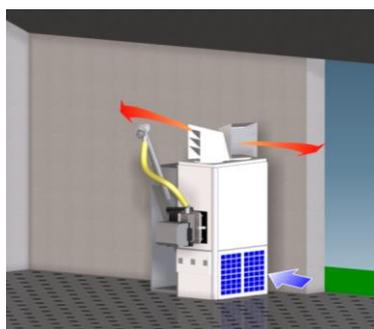
I generatori di aria calda sono utilizzati per il riscaldamento di **serre, magazzini, officine, allevamenti, palazzetti dello sport** e altro. L'aria calda può essere immessa direttamente negli ambienti tramite delle bocchette regolabili poste sopra il generatore o può essere canalizzata.



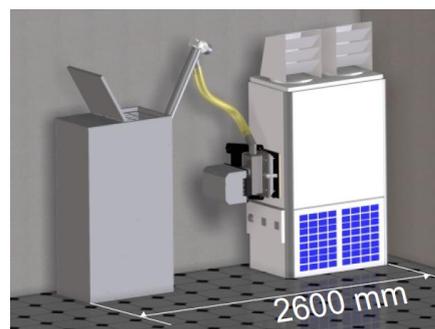
ESEMPI DI INSTALLAZIONE



Canalizzazione



Plenum di mandata con bocchette regolabili



Esempi di posizionamento del serbatoio di servizio