



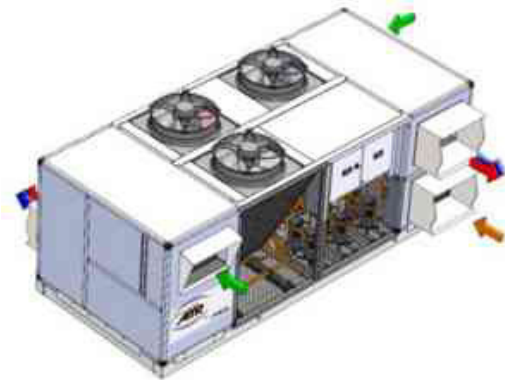
7 gennaio 2019 - Il roof-top **ETH-DUO** proposto da **gruppo ATR** di Castelfranco Veneto Treviso associa, **in un'unica apparecchiatura**, il funzionamento di due unità distinte: quella al **servizio della sala di ristorazione** e quella al **servizio della cucina**.

Per la **sala di ristorazione**, il trattamento dell'aria è previsto con una miscela di aria esterna e di aria di ricircolo, entrambe modulate tramite una sonda che rileva la qualità dell'aria nell'ambiente climatizzato e ne definisce la percentuale di rinnovo.

Per la **cucina**, non essendo consentito alcun tipo di ricircolo, l'unità immette solo aria esterna opportunamente trattata, mentre l'espulsione dell'aria viziata avviene attraverso le cappe della cucina stessa.

Alcuni vantaggi di ETH-DUO:

- ✓ riduzione dei costi iniziali: un'unica unità anziché due separate;
- ✓ riduzione dei costi di installazione: attacchi idraulici e aerulici univoci;
- ✓ garanzia di 3 anni;
- ✓ contratti di manutenzione programmata e straordinaria;
- ✓ produzione autonoma di acqua calda.



ETH-DUO offre un'elevata efficienza stagionale con distribuzione della potenza assorbita su **più compressori scroll in parallelo**.

Tutti i ventilatori sono a **velocità e portata variabile** al fine di controllare la temperatura di condensazione del sistema frigorifero e la temperatura di immissione dell'aria negli ambienti riducendo ulteriormente il consumo di energia elettrica in caso di funzionamento a carico parziale.