



# Deumidificatore ICS-3200 NW NO WATER

Deumidificatore da incasso a parete con mandata vertical dell'aria

## Descrizione

Il deumidificatore ad incasso **ICS-3200 NW** con mandata verticale dell'aria è stato progettato per essere inserito nello spessore delle pareti allo scopo di controllare l'umidità relativa nelle abitazioni, negli uffici e locali residenziali in genere in particolare in tutti gli ambienti che adottano un sistema di climatizzazione radiante a pavimento o a parete. Sono deumidificatori adatti all'installazione in locali raffrescati con impianto a pannelli radianti. La griglia frontale molto elegante in legno laccato è eventualmente personalizzabile. È sconsigliato l'utilizzo dell'unità in ambienti non riscaldati e comunque con temperature inferiori ai +14°C. I nostri deumidificatori da incasso devono sempre essere posizionati all'interno degli ambienti, e sono progettati per trattare aria pulita, senza tracce di polvere, vapori chimici, atmosfere esplosive, nebbie oleose, materiali aggressivi o altri inquinanti. I deumidificatori ad incasso a parete nelle varie versioni devono sempre essere installati utilizzando l'apposito telaio a murare e la griglia frontale equipaggiata di filtro depolveratore.

## Versioni

**ICS-3200 STANDARD (STD):** deumidificatore con funzionamento solo con acqua in/out a 16/18°C.

**ICS-3200 NO WATER (NW):** deumidificatore con funzionamento solo senza acqua di raffreddamento, come un normale deumidificatore.

**ICS-3200 DEUCLIMA (DC):** deumidificatore con funzionamento solo con acqua in/out a 16/18°C (integrazione impianto raffrescamento).



 con gas 100%  
ecologico **R134a**

- Refrigerante ecologico R134a
- Mandata verticale dell'aria
- Installazione a parete
- Ventilatore centrifugo
- Compressore ermetico
- Per ambienti con climatizzazione radiante

## Settori di applicazione

Deumidificatori ad incasso a parete **ICS-3200 NW** ideale per ambienti con climatizzazione radiante a parete o a controsoffitto, come: appartamenti, case, ville, residence, alberghi, hotel, piccole esposizioni, taverne, abitazioni, seconde case, studi tecnici, uffici, sale riunioni, sale d'attesa, studi medici, ecc...

## Accessori

- Deumidostato meccanico remoto
- Mobiletto per montaggio esterno a parete
- Cassero da murare
- Griglia in legno laccato

## Dati tecnici

Potenza nominale media assorbita (26°C - 60% u.r.)	460 W
Massima potenza assorbita (32°C - 95% u.r.)	590 W
Massima corrente assorbita (32°C - 95% u.r.) F.L.A.	3,0 A
Corrente di spunto F.L.A.	20 A
Portata aria nominale (con filtro pulito)	300 m/h
Range portata aria	300 - 360 mc/h
Livello pressione sonora Lps (a 3mt in campo libero)	38 db(A)
Refrigerante	R134a
Attacco per scarico condensa (tubo in gomma)	3/4"
Campo di funzionamento temperatura	14-30°C
Campo di funzionamento UR	55/80%

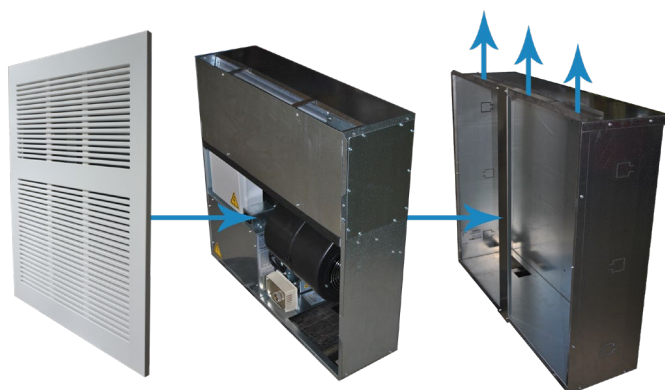
Temp. acqua IN/OUT	23°C - 55%	23°C - 65%	25°C - 55%	25°C - 65%	27°C - 65%	30°C - 80%
-	10,5	12,5	11,5	13,5	14,5	25

La capacità di condensazione riportata indica la capacità puntuale, istantanea dell'unità, in assenza di pause sbrinamento normalmente presenti nell'unità.

## Collaudo

Tutte le unità sono assemblate e cablate direttamente in produzione, sottoposte a prova di tenuta, ciclo di vuoto. Vengono sottoposte ad un collaudo funzionale completo prima della spedizione. Tutte le unità sono conformi alle Direttive Europee, sono provviste di marcatura CE unitamente al libretto d'uso e di manutenzione. I nostri deumidificatori sono gruppi frigoriferi ermetici esenti da manutenzione ordinaria ad eccezione della semplice pulizia del filtro depolveratore di protezione.

## Struttura dell'unità



**Griglia frontale:** griglia frontale molto elegante in legno laccato e eventualmente personalizzabile (optional).

**Deumidificatore ICS-3200:** deumidificatore progettato per essere inserito nello spessore della parete allo scopo di controllare l'umidità relativa negli ambienti che adottano un sistema di climatizzazione radiante.

**Telaio a murare:** telaio a murare in lamiera zincata pre-assemblato, dispone di zanche per il fissaggio alla muratura (optional).

**Mobiletto da esterno con griglia:** deumidificatore disponibile anche nella versione con mobiletto da esterno con griglia.

# Dimensionali

