

SISTEMA CTA

LA SOLUZIONE MURPROTEC



La CTA è un impianto centralizzato che diventerà il “polmone” di casa tua. È progettata per controllare la qualità dell'aria interna ed eliminare muffe e condense grazie alla sovrappressione. Aspirando l'aria esterna e iniettandola all'interno, in meno di 90 minuti è in grado di rinnovare l'aria di tutte le tue stanze. Niente più muffe e condense, addio ad asma e allergie e infine risparmio di calore, comfort e sicurezza.

Inoltre, consente di risparmiare fino al 20% di energia sostituendo l'aria carica di umidità con aria filtrata, preriscaldata e igienizzata 24 ore al giorno, 7 giorni alla settimana.

Rinnova l'aria e rendi casa tua un buon posto in cui vivere e respirare.

Muffe e condense sono problemi comuni



INSUFFLAZIONE CTA

Grazie all'insufflazione, l'aria iniettata agisce come un pistone che mette in sovrappressione tutte le stanze ed espelle l'aria umida verso l'esterno. Al contrario dei sistemi tradizionali che aspirano l'aria e la sostituiscono con quella esterna non rigenerata, **Il sistema CTA filtra, rigenera e preriscalda l'aria esterna espellendo quella interna satura.**

SISTEMA CTA 300

CENTRALE PER IL TRATTAMENTO DELL'ARIA



Garanzia sul macchinario: **5 anni**

SCHEMA TECNICA

DIMENSIONI E PESO

Larghezza	35.5 cm
Altezza	55 cm
Profondità	20 cm
Peso	8 kg

GARANZIE

- ✓ Anti muffa
- ✓ Anti condensa
- ✓ Anti odori
- ✓ Anti allergie
- ✓ Omologato CE
- ✓ Garanzia del risultato per tutta la vita dell'impianto, purchè lo stesso venga mantenuto in efficienza

FUNZIONE RISCALDAMENTO

Pressione massima	265 Pascal
Portata d'aria massima	185 m ³ /h
Regolazioni portata d'aria	da 10% a 100%
Soglia normale d'uso della portata	80 - 100 m ³ /H
Livello sonoro (secondo installazione e regolazioni)	da 35 a 56 dB

SCATOLA DI COMANDO

Dimensioni	145 x 88 x 33 mm
Scatola di comando	fissa a schermo LCD retroilluminato
Indicazioni incrostazioni filtro	spia led e visualizzazione
Indicazioni di guasto	spia led e visualizzazione
Regolazioni portata e temperatura	gestione automatica

FUNZIONE FILTRAGGIO

Tipo di filtro	G4
Rilevatore di incrostazioni	Timer (regolabile)

SICUREZZA

Filtro fuori servizio	arresto della centrale
Surriscaldamento	interruzione alimentazione
Guasto	arresto del ventilatore

Il materiale è conforme alle norme CE:

EN 55014-1 (2006); EN 55014-2 (2008) EN 61000-3-2 (2006); EN 61000-3-3 (2005).

EN 60335-2-30:2003; A1:2004; A2:2007 EN 60335-1:2002; A1:2004; A1:2004; A12:2006; A2:2006; EN 50366:2003; A1:2006

SISTEMA CTA 500

CENTRALE PER IL TRATTAMENTO DELL'ARIA



SCHEDA TECNICA

DIMENSIONI E PESO

Larghezza	76 cm
Altezza	38 cm
Profondità	45 cm
Peso	16,5 kg

GARANZIE

- ✓ Anti muffa
- ✓ Anti condensa
- ✓ Anti odori
- ✓ Anti allergie
- ✓ Omologato CE
- ✓ Garanzia del risultato per tutta la vita dell'impianto, purchè lo stesso venga mantenuto in efficienza



Garanzia sul macchinario: **5 anni**

CARROZZERIA

telaio ferrocormo

calotta forex

FUNZIONE RISCALDAMENTO

Potenza calorifica massima	4 x 375 W
Modo di avvio delle resistenze	regolazione elettronica 16 posizioni
Tipo di resistenze	schermatura inox e alette elettrozincate
Regolazione temperatura	80 - 100 m ³ /H

FUNZIONE DI VENTILAZIONE

Pressione massima	350 Pascal
Portata d'aria massima	500 m ³ /h
Potenza	61W
Regolazioni portata d'aria	da 10% a 100% (da 80 a 550 m ³ /h)
Livello sonoro	nd

QUADRO DI COMANDO

vedi CTA 300

FUNZIONE FILTRAGGIO

Tipo di filtro	G4
Rilevatore di incrostazioni	Timer (regolabile)

SICUREZZA

Filtro fuori servizio	arresto della centrale
Surriscaldamento	interruzione alimentazione
Guasto	arresto del ventilatore

METODO E GARANZIE

Risolvi i problemi di umidità

Affidati a noi: semplice, definitivo e garantito.

Un approccio scientifico unico in Europa, basato sull'utilizzo di trattamenti specifici ed ecologici come microemulsioni idrofobiche, bicomponenti multistrato e centrali di trattamento dell'aria.

Grazie alla nostra esperienza di oltre 60 anni possiamo garantire i nostri interventi.

Le nostre soluzioni sono il frutto di pluriennali esperienze e ricerche sul campo grazie ad ingegneri sul territorio e a tecnici di laboratorio che studiano e certificano i nostri prodotti.

Non aspettare di vedere un peggioramento: risolvi il problema. Contattaci per un SOPRALLUOGO GRATUITO.



Visita e diagnosi gratuita



Garanzia di 30 anni



Oltre 60 anni di esperienza



Lombardia V.le della Repubblica, 6 - 20010 Cornaredo (MI)

Toscana Via Malasoma, 24 - 56121 Pisa (PI)

info@murprotec.it

Numero verde 800 135 494

www.murprotec.it | [facebook/MurprotecItalia](https://www.facebook.com/MurprotecItalia)