

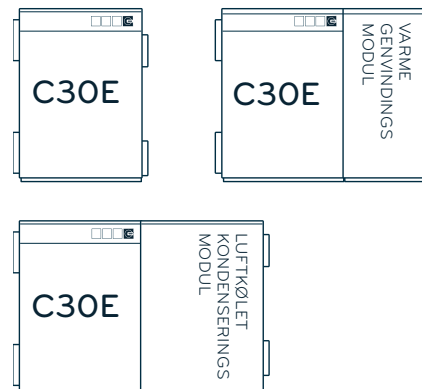
COTES ALL-ROUND C30-SERIEN



TEKNISKE DATA OG KONFIGURATIONER

C30-SERIEN		C30E		
		0,9	1,2	1.9
TEKNISKE DATA				
TØR LUFT NOMINEL	m ³ /time	300	300	300
REGENERERINGSLUFT NOMINEL	m ³ /time	50	65	85
SPÆNDING FASER *	V/F	230/1PH+N+PE	230/1PH+N+PE	400/3PH+N+PE
TILSLUTTET EFFEKT	kW	1,4	1,8	2,9
EKSTERNE SIKRINGER	A	10	10	16
EKST. TRYK PROCESLUFT	Pa	200	200	200
EKST. TRYK REGENERERINGSLUFT	Pa	140	180	150
KAPACITET VED 20 °C, 60 %RH	kg/time	0,9	1.2	1.9
LYDNIVEAU (lydtryk)	dB(A)	52	54	54
MÅL OG VÆGT				
B BREDDE	mm	554	554	554
D DYBDE	mm	398	398	398
H HØJDE	mm	771	771	771
A PROCESLUFTINDGANG	mm	200x200	200x200	200x200
B PROCESLUFTUDGANG	mm	200x200	200x200	200x200
A&B PROCESLUFTKANAL (med ILU-adapter)	mm	Ø200	Ø200	Ø200
C REGENERERINGSLUFTINDGANG	mm	Ø100	Ø100	Ø100
D REGENERERINGSLUFTUDGANG	mm	Ø100	Ø100	Ø100
VÆGT	kg	52	53	53

* Andre strømforsyninger fås på forespørgsel

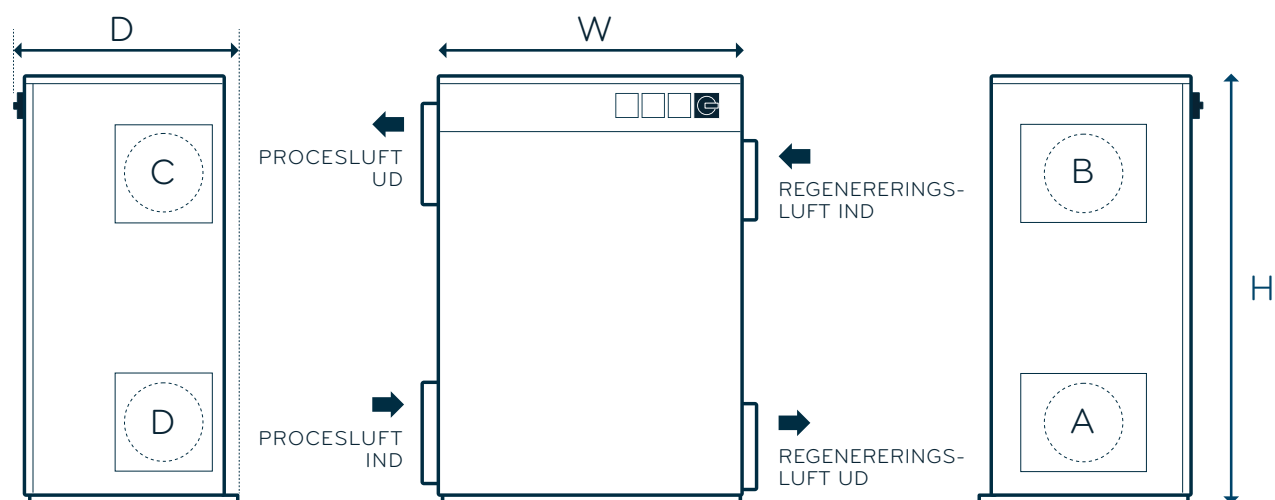


EKSTRAUDSTYR

- Varmegenvindingsmodul
- Luftkølet kondenseringsmodul

TILBEHØR

- Hygrostat
- Forskellige filterkonfigurationer, på forespørgsel
- Beslag til vægmontering
- Beslag til gulvmontering



KOMPAKT, ALSIDIG OG ENERGIEFFEKTIV

Let at montere og installere

Cotes All-Round C30-affugtere er særlig kompakte med fugtjernelseskapaciteter på 0,9-1,9 kg i timen.

Det elegante kabinet i rustfrit stål betyder, at disse energi-effektive affugtere også kan installeres på steder, hvor de er fuldt synlige.

Meget alsidig

Cotes All-Round C30-affugtere er kompakte, ukomplicerede enheder, der er utrolig robuste og pålidelige samtidig med at de kun bruge et minimum af energi.

Kombinationen af et lille pladsbehov og høj effektivitet gør dem ideelle til brug i mange omgivelser og til at fjerne fugt fra luften inden for mange forskellige brancher.

Fordele ved modulopbygning

I Cotes All-Round-enheder er den silikagel-belagte rotor monteret vandret. Det betyder, at procesluften kommer ind og ud på samme side af kabinettet, mens regenereringsluften kommer ind og ud på den modsatte side.

Eventuelt yderligere udstyr, f.eks. et varmegenvindingsmodul eller et luftkølet kondenseringsmodul, kan monteres i et ekstra kabinet ved siden af.

Varmegenvinding

Din All-Round-enhed kan udstyres med en særdeles effektiv kryds-flow, luft til luft-varmeveksler af aluminium for at genvinde varme fra regenereringsluften, der forlader enheden. Denne termiske energi kan derefter genbruges til at forvarme den indkommende regenereringsluft.

Disse energibesparende varmegenvindingsenheder kan spare helt op til 20 % på dine el-regninger, hvilket muliggør at enheden tjener sig ind på ned til ca. 36 måneder.

Fordele ved kondensering

All-Round C30-enheder kan udstyres med en luftkølet kondenseringsenhed for at kondensere vandet fra regenereringsluften – en stor fordel, når en udgang til regenereringsluft ikke er en god idé eller ikke kan monteres.

Styring

All-Round C30-enheder kan forbindes med alle eksterne Cotes-styringer – DR10, DA20, DH24, DCC – afhængigt af dine behov for affugtning og driftsmæssige krav.

IDEEL TIL BRUG I

- Produktionsanlæg i levnedsmiddelindustrien
- Kølerum
- Vandværker
- Generel fugtstyring i alle former for indendørs rum

FORDELE

- Små mål
- Slankt, elegant kabinetdesign
- Høj byggekvalitet
- Nemt at eftermontere varmegenvindingsmodul
- Lavt energiforbrug
- Frit valg af eksternt styresystem

ØVRIGE PLUSSE

- Nemt at indbygge som påkrævet
- Kan også monteres synligt
- Lang levetid og ekstremt lave vedligeholdelses-/reparationsomkostninger
- Lave driftsomkostninger
- Besparelser på op til 20 % på el-regningen
- Let at installere



FUGTKONTROL A/S

Charlottevej 2, DK-4270 Høng

T +45 5885 1008

info@fugtkontrol.dk

fugtkontrol.dk

TALK TO US ABOUT WHAT'S POSSIBLE

COTES.COM