

# DATABLAD

## C65E

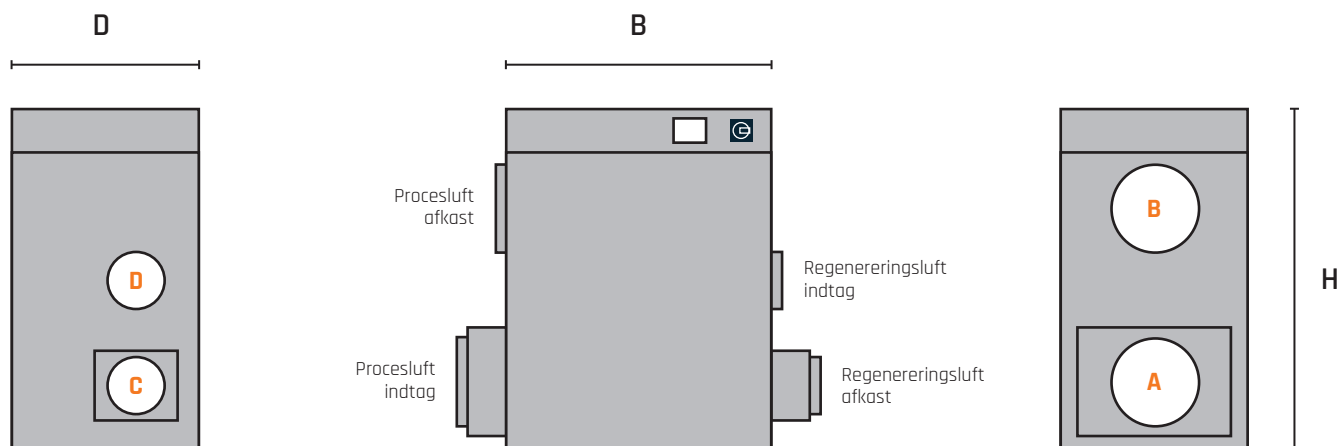
C65E leverer adsorptionsaffugtning med høj kapacitet til skalerbare løsninger og kombinerer robust ydeevne med overflader i rustfrit stål, der er designet til hygiejniske og rengøringsvenlige installationer.

OVERVÅGNINGS- OG STYRINGSOPSÆTNINGER	BASIC A	PLC B	PLC C
Timetæller til overvågning af driftstid	X	X	X
Overophedningsalarm	X	X	X
Manuelt justerbar procesventilator	X	X	
Manuel justerbar procesventilator (*Via potentiometer **Via PLC-Interface)	X*	X*	X**
Manuel justerbar regenerationsventilator (*Via potentiometer **Via PLC-Interface)	X*	X**	X**
Serviceindikator til overvågning af vedligeholdelseskrav		X	X
Datalogging til registrering af driftsforhold		X	X
Servicealarmovervågning		X	X
5,7-tommers berøringsskærm		X	X
Servicealarm for filter og rotor		X	X
Styring af regenereringsluftventilator fra PLC-interfacet		X	X
Måling og kontrol efter dugpunkt		X	X
Timer, dag/nat-timer og cyklustimer		X	X
Netværksforbindelse (ekstraudstyr)		X	X
Overvågning og styring via smartphone-app (ekstraudstyr)		X	X
Styring af procesluftventilator fra PLC-interfacet			X
Ekstra ekstern fugtsensor (RH% og dugpunkt), op til to eksterne fugtsensorer kan tilsluttes (enkelt sensor inkluderet)			X
Overvågning og automatisk justering af luftstrømme			X
Støjsvagt program			X
Brugerdefineret program			X
Energispareprogram			X
<b>YDERLIGERE FUNKTIONER</b>			
Processensorer opgradering			X
Måling af specifik luftfugtighed (g/kg)			X
Energy+-spareprogram (til procesanvendelser)			X

## COTES MODULAR

# TEKNISKE DATA

De angivne data er baseret på nominelle betingelser, 20°C, 60%RH.



COTES MODULAR	C65E			
	8	11	15	19

### TEKNISKE DATA

TØR LUFT	m³/h	1900	2600	3700	3700
REGENERERINGSLUFT NOMINEL	m³/h	340	450	670	940
STRØMFORSYNING	V/PH	400V-50Hz / 3xPH+N+PE	400V-50Hz / 3xPH+N+PE	400V-50Hz / 3xPH+N+PE	400V-50Hz / 3xPH+N+PE
REGENERERINGSLUFTVARMER	kW	10.2	14.4	20.4	28.8
TILSLUTTET EFFEKT	kW	11.4	17.8	23.8	33.8
NOMINELT STRØMFORBRUG	A	16.4	25.7	34.4	48.8
MAKS. SIKRINGSSTØRRELSE	A	63	63	63	63
EKST. TRYK PROCESLUFT	Po	400	400	400	400
EKST. TRYK REGENERERINGSLUFT	Po	400	400	400	400
AFFUGTNINGSKAPACITET	kg/h	7.8/9.2	11.1/12.9	15.4/17.9	19.1/22.5
LYDNIVEAU (foreløbige data)	dB	<66	<73	<73	<75

### SPECIFIKATIONER

B	BREDDE	mm	1204	1204	1204	1204
D	DYBDE	mm	783	783	783	783
H	HØJDE	mm	1718	1718	1718	1718
	VÆGT (ELEKTRISK)	kg	295	320	325	330
	VÆGT (DAMP)	kg	320	365	365	370

### KANALTILSLUTNINGER

A	PROCESLUFT INDTAG	mm	Ø400	Ø400	Ø400	Ø400
B	PROCESLUFT AFKAST	mm	Ø400	Ø400	Ø400	Ø400
C	REGENERERINGSLUFT INDTAG	mm	Ø250	Ø250	Ø250	Ø250
D	REGENERERINGSLUFT AFKAST	mm	Ø250	Ø250	Ø250	Ø250