

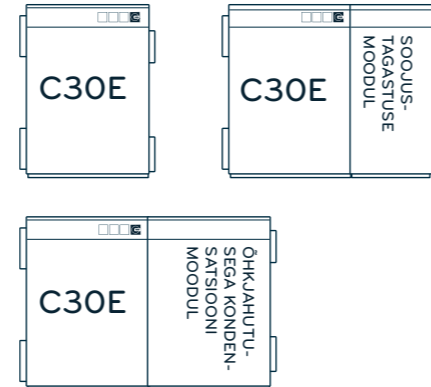
COTES ALL-ROUND C30 SEERIA ÕHUKUIVATID



TEHNILISED ANDMED JA KONFIGURATSIOONID

C30 SEERIA		C30E			
		0.9	1.2	1.9	
TEHNILISED ANDMED					
KUIV ÖHUHULK, NOMINAALNE	m ³ /h	300	300	300	
REGENERATSIOONI ÖHUHULK, NOMINAALNE	m ³ /h	50	65	85	
TOITEPINGE/FAASID*	V/Ph	230/1PH+N+PE	230/1PH+N+PE	400/3PH+N+PE	
KOGU VÕIMSUSTARVE	kW	1.4	1.8	2.9	
VÄLINE KAITSE	A	10	10	16	
VASTURÕHK, PROTSSESIÕHK	Pa	200	200	200	
VASTURÕHK, REGENERATSIOONIÕHK	Pa	140	180	150	
KUIVATUSJÕUDLUS 20°C, 60% RH	kg/h	0.9	1.2	1.9	
MÜRATASE (helirõhk)	dB(A)	52	54	54	
MÕÖDUD JA KAAL					
P	PIKKUS	mm	554	554	554
L	LAIUS	mm	398	398	398
K	KÕRGUS	mm	771	771	771
A	PROTSSESIÕHU SISSEVÕTUAVA	mm	200x200	200x200	200x200
B	PROTSSESIÕHU VÄLJAPUHKEAVA	mm	200x200	200x200	200x200
A&B	PR.ÕHU KANALIÜHENDUS (sadulaga)	mm	Ø200	Ø200	Ø200
C	REGENERATSIOONIÕHU SISSEVÕTUAVA	mm	Ø100	Ø100	Ø100
D	REGENERATSIOONIÕHU VÄLJAPUHKEAVA	mm	Ø100	Ø100	Ø100
KAAL	kg		52	53	53

* Saadaval ka teised toitepinged



LISAVARUSTUS

- Soojustagastuse moodul
- Õhkjahutusega kondensatsiooni moodul

LISAD

- Hügrostaat
- Erinevad filtri konfiguratsioonid vastavalt vajadusele
- Seinakinnitused
- Põrandaraam

KOMPAKTNE, MITMEKÜLGNE JA ENERGIATÕHUS

Lihtne paigaldus

Kompaktsete Cotes All-Round C30 seadmete kuivatusjõudlus on 0.9-1.9 kg tunnis. Maitseka disainiga roostevastast terasest kuivatid sobivad suurepäraselt kasutamiseks ka avalikes kohtades.

Mitmekülgsete kasutusvõimalustega

Cotes All-Round C30 õhukuivatid on tugeva konstruktsiooniga lihtsad, töökindlad ja energiatõhusad seadmed. Efektivesed ja väikse ökoloogilise jalajäljega õhukuivatid sobivad suurepäraselt niiskuse eemaldamiseks erinevates ruumides ja tootmisprotsesside juures.

Valik lisamooduleid

Kõikides Cotes All-Round seadmetes on silikageelkatttega rootor horisontaalasendis. Protsessiõhk siseneb ja väljub seadme ühelt poolt, regeneratsiooniõhk aga teiselt poolt. See teeb soojustagastuse mooduli või õhkjahutusega kondensatsiooni mooduli lisamise lihtsaks.

Soojustagastus

Cotes All-Round kuivateid saab komplekteerida efektiivse alumiiniumist õhk-õhk ristvoolu soojustagastiga, mis võimaldab seadmest väljuva õhu soojusenergiat taaskasutada seadmesse sissetuleva regeneratsiooniõhu eelsoojendamiseks.

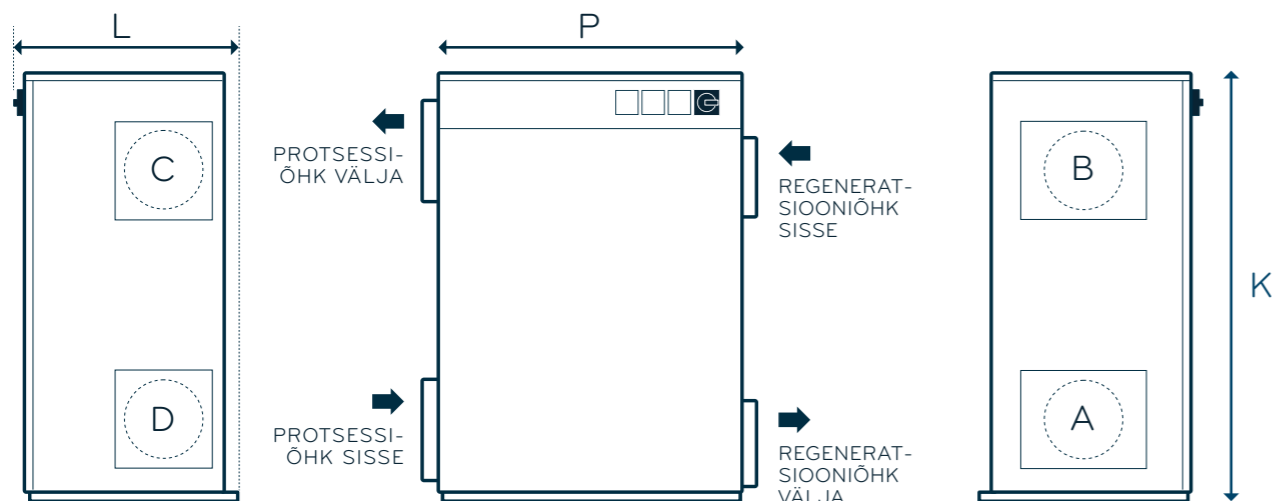
Soojustagastid vähendavad seadme elektritarbimist umbes 20%, ja nende tasuvusaeg on Taani näitel kõigest 36 kuud.

Kondensatsiooniseade

All-Round kuivatitele võib lisada ka õhkjahutusega kondensatsiooniseadme, mis eraldab seadmest väljuvast regeneratsiooniõhust niiskuse. Sellise lahenduse puhul ei pea suunama regeneratsiooniõhku välja, vaid võib juhtida kuivatatavasse ruumi tagasi. See on hea abinõu juhul, kui regeneratsiooniõhku pole võimalik kuivatatavast ruumist välja juhtida.

Juhtimisseadmete valik

All-Round C30 kuivatite juhtimiseks saab kasutada Cotesi DR10 ja DA20 hüdrostaate või DH24 ja DCC kontrollereid.



SOBIB KASUTAMISEKS

- Toiduainetööstuses
- Külmhoonetes/külmkambrites
- Veetöötusjaamades
- Niiskuse reguleerimiseks erineva kasutusega siseruumides

OMADUSED

- Elegantne, moodne disain
- Kompaktne
- Väga hea koostekvaliteet
- Eriti madal energiatarbimine
- Hõlpsalt lisatav soojustagastuse moodul
- Valik väliseid juhtimissüsteeme

EELISED

- Lihtne paigaldada ja võtab vähe ruumi
- Sobib paigaldamiseks nähtavale kohale
- Kuluefektiivne õhuniiskuse reguleerimine
- Madalad käituskulud
- Pikk kasutusiga ja eriti madalad hooldus- ning remondikulud

KÜSI LISA

EB Therm OÜ-l on üle 20-aastane kogemus õhukuivatuse alal.

EB THERM OÜ

Pärnu mnt 160G

11317 Tallinn

tel 6558319

ebtherm@ebtherm.ee

COTESI ESINDAJA EESTIS

TALK TO US ABOUT WHAT'S POSSIBLE

COTES A/S

TAANI

+45 5819 6322

SALES@COTES.COM

COTES.COM