
AVFUKTARE A15 & KONDENSOR C15 FÖR DE STÖRRE UPPDRAGEN

SVENSKTILLVERKAD
ADSORPTIONSAVFUKTARE
& KONDENSOR MED
KRAFTFULL PRESTANDA



CorroVenta[®]

KRAFTFULL AVFUKTARE FÖR MED UNIKA FÖRDELAR

Den innovativa avfuktaren A15 är perfekt när man önskar kraftfull och tyst avfuktning med minimal energiförbrukning. Det kan vara såväl byggavfuktning som torrluftsager, industrier eller andra fasta avfuktningssystem. A15 har en smart och robust konstruktion som ger den en lång livslängd i tuffa miljöer.

STOR PRESTANDA I KOMPACT FORMAT

Med sin smarta design ger A15 stor avfuktningsskapacitet i förhållande till sin storlek. Det ger dig en ökad flexibilitet vad gäller placering för en installation och det blir enkelt att transportera avfuktaren. Exempelvis är den byggd för att enkelt kunna transporteras genom dörröppningar. För lagerhållning kan A15-avfuktaren få plats på en EUR-pall, vilket ger en effektiv logistik och hantering.

CORROVENTAS LÖFTE - ANVÄNDAREN I FOKUS

På Corroventa strävar vi alltid efter att utveckla produkter som är användarvänliga och enkla att serva och underhålla. A15 har en unik funktion med utdragbar servicekassett som gör det enkelt att komma åt avfuktarens olika komponenter för underhåll. Lösningen besparar användaren både tid och besvär. Avfuktarens filter kan dessutom bytas snabbt och enkelt genom dedikerade luckor. Man slipper koppla bort kanaler eller demontera serviceluckor.

A15 är en kraftfull adsorptionsavfuktare med två separerade luftflöden i avfuktningssprocessen. Detta ger valmöjlighet att skapa olika tryckförhållanden i det avfuktade utrymmet för bästa prestanda och uppfylla krav på exempelvis undertryck, nolltryck eller övertryck.

Två tysta, kraftfulla och energisnåla EC-fläktar ger en imponerande tryckuppsättning i olika typer av installationer. En annan fördel med EC-fläktarna är att det förenklar installationen då man slipper ta hänsyn till fasföljd på strömförsörjningen. Avfuktarens smarta PTC-värmare reglerar värmeeffekten automatiskt och reducerar därmed risken för överhettning.

A15 har ett brett arbetsområde och passar utmärkt för avfuktning vid större vattenskador eller byggavfuktning. Den passar också utmärkt i fasta avfuktningssystem för att kontrollera fuktclimatet i exempelvis lager, förråd eller större vattenverk.



Luckan hålls stängd med två kompressionslås och kan öppnas utan användning av några verktyg. Det ger en snabb och enkel åtkomst till rotor och komponenter.



Avfuktarens filter kan bytas snabbt och enkelt genom separata luckor. Man slipper koppla bort kanaler eller demontera serviceluckor.



MÖJLIGHET ATT
KOPPLA UPP MOT
SUPERVISION 2.0



SMIDIGT ATT
UTFÖRA SERVICE
OCH UNDERHÅLL



A15 RYMS PÅ EUR-PALL
FÖR ATT FÖRENKLA
TRANSPORT MELLAN
UPPDRAGEN.

FLEXIBEL INSTALLATION

A15 är en fyrhålsmaskin med separat luftflöde för regenerering och purge-zon. Det separata luftflödet ger möjlighet att skapa olika tryckförhållanden som kontrollerar luftens rörelser i utrymmen som är kopplade till avfuktaren. Purge-zonen minskar energiförbrukningen.

ELEKTRONIKEN är väl skyddad i elektronikskåpet med ett lätt övertryck skapat av filtrerad torrluft. På så sätt undviks att fukt och damm sugas in i elektroniken för ökad livslängd och driftsäkerhet.

KLARAR TUFF HANTERING

Väl skyddade komponenter och reglage minskar behov av reparationer.

SERVICELÄGE MED ÖPPEN LUCKA OCH UTRAGEN KASSETT

underlättar åtkomst till rotor och komponenter för enklare rengöring och kortare servicetid.



HÖGEFFEKTIVA EC-FLÄKTAR som är extra kraftfulla, tysta och energisnåla för effektiv fördelning av luftflöden.

FILTERVAKT som varnar när filtret behöver bytas ut.

250 MM STOS
På process- och torrluft för anslutning till kanal eller friblåsande

3-FAS 16A INTAG
kopplas enkelt med standardkabel.

ROTORVAKT
som larmar om rotorn stannar.

PASSERAR GENOM 800 MM STANDARD-DÖRRÖPPNING

RYMS PÅ EUR-PALL
för enkel transport.

TEKNISKA DATA A15 ADSORPTIONSAVFUKTARE

TEKNISKA DATA

Produktnamn	A15
Kapacitet 20 °C, 60 %RF, l/dygn	190
Torrluftflöde, m ³ /h	1500
Vätluftflöde, m ³ /h	475
Värmeeffekt, kW	9,3
Anslutningseffekt, kW	10
Processluftsstos, mm	Ø 250
Torrluftsstos, mm	Ø 250
Vätluftsstos, mm	Ø 160
Regenereringsstos, mm	Ø 160
Avsäkring 3N~400V/ 50 Hz (A)	16
Vikt, kg	162
Storlek (L x B x H), mm exkl. stosar	1000 x 670 x 988
Artikelnummer	1004690



A15 funkar både för fasta och mobila installationer och är utrustad med en bur som gör det enkelt att transportera maskinen.

C15 – ETT FLEXIBELT OCH ENERGIEFFEKTIVT TILLBEHÖR TILL AVFUKTAREN A15

C15 är en robust och kompakt kondensor utvecklad för adsorptionsavfuktaren A15. Precis som alla Corroventas produkter är den av högsta kvalitet och ger maximal energieffektivitet, vilket gynnar både miljön och den totala kostnaden.

FLEXIBEL INSTALLATION

C15 är ett tillbehör som ger möjlighet att använda A15 som en L (LKV)-maskin, och som således adderar ytterligare till en redan kompetent och flexibel avfuktare.

Användning av C15 modulen gör att den tillförda elektriska energin stannar inomhus och dessutom leder kondenseringen av våtluften till att ångbildningsvärme frigörs, något som motsvarar upp till 2kW av kontinuerlig värmeeffekt. Dessa faktorer, tillsammans med den enkla installationen gör A15/C15 kombinationen till ett mycket attraktivt alternativ då uppvärmningsbehov också föreligger i lokalerna.



För mobil användning är C15 försedd med hjul för smidig hantering i exempelvis byggmiljöer eller vid vattenskador.



UTVECKLAD FÖR MÅNGSIDIGHET

C15 är utvecklad för såväl vattenskadetorkning och byggavfuktning som fast installationer inom såväl lager som industri. C15 finns tillgänglig i både mobilt och stationärt utförande.



Då den kopplas in och används blir C15 en integrerad del av A15-maskinens styrsystem och är således kompatibel även med SuperVision®.



ÖVERFYLLNADSSKYDD
stoppar A15 vid överfullt vattentråg

KONDENSVATTEN
pumpas ut med en kraftfull, inbyggd pump.

ROBUST DESIGN och noggrant genomtänkta material.

LUFTFILTER med stor area och med övervakning via A15.

INTEGRERAS SMIDIGT MED A15
Ansluts enkelt till A15 och dess styrsystem.

ROSTFRITT STÅL
för lång livslängd och bästa prestanda

VÄRMEENERGI AVGES UNDER KONDENSERINGS-PROCESSEN och blir till ett extra värmetillskott till det avfuktade rummet.

LÅG LJUDNIVÅ
kondensorn jobbar extremt tyst.

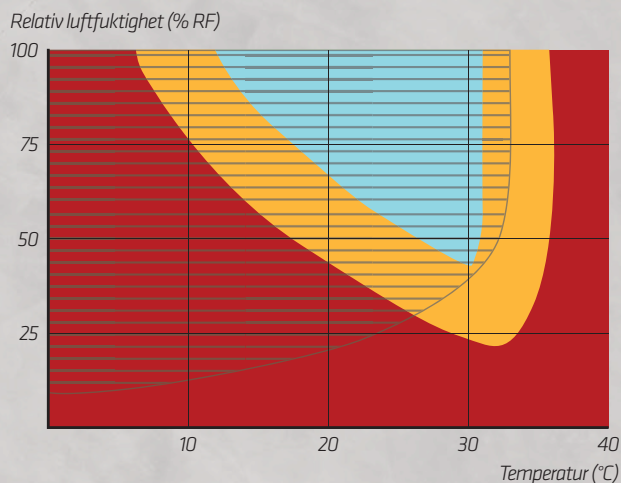
TEKNISKA DATA C15 KONDENSOR

TEKNISKA DATA

Produktnamn	C15 med hjul	C15 utan hjul
Med A15, kapacitet 20° C, 60 % RF, l/dygn	75	75
Torrluftflöde, A15, m ³ /h	1500	1500
Värmeeffekt i L-läge, kW	6 kW (A15)	6 kW (A15)
Stoskonfiguration	Anpassad i storlekar och placeringar för direkt anslutning till A15	Anpassad i storlekar och placeringar för direkt anslutning till A15
Filteryta (mm)	495x495	495x495
Vikt, kg	54	51
Storlek (L x B x H), mm inkl. stosar, hjul och handtag	507 x 725 x 1030	440 x 575 x 1030
Artikelnummer	1006167	1006237

VÄLJ RÄTT AVFUKTARE

- **Adsorptionsavfuktare** – överlägsen teknik inom det röda området. Fungerar även inom det gula och blå.
- **Adsorptionsavfuktare med kondensor** – avfuktare kombinerat med kondensor. Fungerar inom det streckade området.
- **Kylavfuktare** – överlägsen teknik inom det blå området. Fungerar inte inom det röda.
- **Övergångszon**



HAR DU FRÅGOR ELLER BEHÖVER HJÄLP?

**Besök oss på www.corroventa.se eller ring 036-37 12 00 och tala med en expert.
Vi har kunskapen och utrustningen att lösa dina problem så effektivt som möjligt.**

Corroventa utvecklar, tillverkar, säljer och hyr ut produkter av högsta kvalitet för vattenskador, fukt, lukt och radon. Vi är en av marknadsledarna och specialister på innovationer inom vår bransch. Våra produkter är kompakta, effektiva, ergonomiska och energisnåla. Vid akuta situationer och översvämningar har Corroventas kunder tillgång till en av de största hyr-parkerna i Europa. Vi har säljkontor och maskindepåer på flera platser i Europa. All tillverkning sker på vår fabrik i Bankeryd, Småland..

www.corroventa.se



Corroventa®

CORROVENTA AVFUKTNING AB
Mekanikervägen 3, SE-564 35 Bankeryd
Tel 036-37 12 00 • www.corroventa.se