



KASUTUS- JA HOOLDUSJUHISED

## PUUVILJADE KUIVATUSKAPP

### CFD 700 CFD 350 CFD 900 CFD 1400

#### 1. KASUTUSOTSTARVE

Kuivatuskapid on mõeldud mis tahes puuviljade, seente ja tee kuivatamiseks. Juhime tähelepanu sellele, et kapis ei tohi kuivatada mitte mingisugust sorti lihatooteid, salaamit ega sinki, mis vajavad valmimiseks spetsiifilist niiskust.

#### 2. KIRJELDUS

Kapp koosneb ümbrisest, uksest ja pealisehitusest.

- Ümbris koosneb roostevabast terasest AISI 304 valmistatud sise- ja välisümbrisest. Kõik nurgad on ümardatud, mis võimaldab neid hõlpsasti puhastada. Madalama energiatarbimise huvides on kapile projekteeritud üliisoleeritud 70 mm korpus. Kapi sisemuses on erinevatele tasapindadele asetatud eemaldatavad vardad.

- Uks on samuti valmistatud roostevabast terasest AISI 304. Uks lukustatakse esiküljele paigaldatud luku abil.

- Pealisehitusse on sisse ehitatud kuivatusüksus. See on paigutatud kappi, mistõttu seda saab ka eemaldada. Ees on kuivatusüksus ning tagaosas sisemise kondensaatori ja ventilaatoriga varustatud aurusti. Ventilaator tõmbab kuivati jaoks õhu parempoolse avause kaudu sisse ja puhub kuivatatud õhu vasakpoolse ava kaudu kappi.

Kuivatusüksuse ees on elektroonilise regulaatoriga paneel, mis reguleerib kapi tööd. Samuti kuvatakse sellel kapi temperatuur ja teiste funktsioonide ikoonid. Regulaatoriga saab seadistada kapi temperatuuri.

#### 3. PAIGALDAMINE JA ÜHENDAMINE

##### 3.1. Pakendi eemaldamine

Puittugi tuleb eemaldada, kruvides lahti neli kruvi, mis hoiavad kapi tuge kinni.

Roostevabast terasest kapid on kaetud PVC-kattega, mis tuleb enne paigaldust eemaldada. Ärge kasutage kattedekihi eemaldamiseks teravaid esemeid, sest need võivad roostevaba terast kahjustada.

##### 3.2. Kapi asukoht

Kuivatuskapi paigaldamiseks mõeldud koht ei tohiks olla ahjude, radiaatorite ega küttekehade lähedal.

Kapp peab seisma horisontaalasendis, mis saavutatakse jalgade paigaldamise abil.

Jahutuskapi paigalduskoht peab olema piisavalt ventileeritud või konditsioneeritud.

Ruumi lagi peab olema vähemalt 40 cm kõrgem kui kapp.

Minimaalne ruumi temperatuur ei tohiks olla madalam kui 10 °C.

Väikses ventileerimata ruumis võib temperatuur tõusta liiga kõrgele, eriti kuumade ilmade korral. Lubatud temperatuurivahemik on +10°C kuni +43°C.

##### 3.3. Ühendamine

Ühendage kapp 230 V/50 Hz vooluvõrku ning kasutage maandatud seinapistikupesaga, mis vastab kohaldatavatele standarditele. Lubatud pingevahemik on ±10%. Suuremad pingevahemikud mõjuvad

Maaletooja ja esindaja Eestis: Cider Mill OÜ lao8/26 Pärnu 80010 [info@cidermill.eu](mailto:info@cidermill.eu) [www.cidermill.eu](http://www.cidermill.eu)

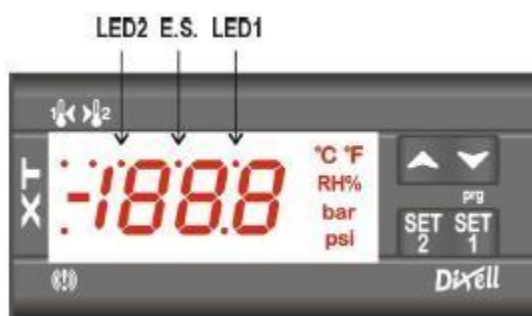
halvasti kapi elektrilistele seadmetele, takistades selle korrektset tööd ja lühendades kuivatuskapi tööiga.

## 4. TÖÖTAMINE

### 4.1. Sisselülitamine

Lülitades pealüliti sisse, hakkab sisemine ventilaator tööle. 5 sekundi pärast hakkavad tööle kompressori ventilaator ja kondensaator. Nüüdsest toimub töö automaatselt ja see sõltub seadistatud temperatuurist. Kuivatuskapi madalaim lubatud temperatuur on 30°C. See on oluline, kuna madalatel temperatuuridel võib kuivavast toidust väljuv vesi kuivavatel pindadel külmuda, mis omakorda võib viia tõrgeteni.

### 4.2. Elektroonilise regulaatori juhtpaneel



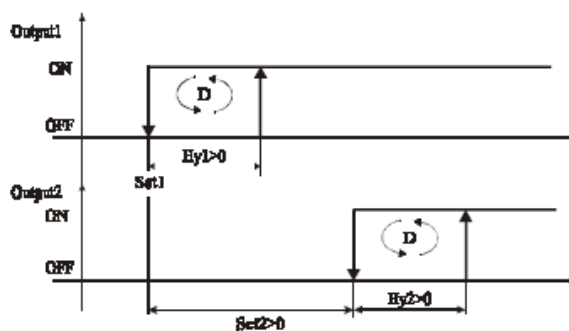
Klahvifunktsioonid:

Klahv		
	1	▲ temperatuuri seadistamine kõrgemale temperatuurile
	2	▼ temperatuuri seadistamine madalamale temperatuurile
	3	SEADISTUS 1
	4	SEADISTUS 2

**SET 1** Kuvab kuivatuskapi sisetemperatuuri, mis saavutatakse elektrilise küttekehaga kuivatusprotsessi alguses.

**SET 2** Kuivatusprotsessi jaoks soovitud temperatuur. Kui kapis on saavutatud SET 2 määratud temperatuur, lülitub väline kondensaator sisse, nii et kapis olev temperatuur ei saa tõusta kõrgemale kui SET 2 temperatuur.

**Hy1 in Hy2** Hüstereseesi väärtus, mis on seadistatud 1°C peale. Seda hüstereseesi pole vaja muuta.



SET 1, SET 2 Hy1 in Hy2 graafiline esitus

### 4.3. Temperatuuri tegeliku sättepunkti kontrollimine ja muutmine

SET-klahvile vajutades kuvatakse ekraanil tegelik sättepunkti temperatuur. Pärast SET-klahvi lahtilaskmist kuvatakse ekraanil kapis olev temperatuur.

Uut sättepunkti temperatuuri saab seadistada tehasesätete piires, vajutades SET-klahvi (hoides seda all vähemalt 2 sekundit, kuni süttib tuli °C/°F). Temperatuuri saate ~~muuta~~ navigeerimisnuppudega

. Uue väärtuse kinnitamiseks

## 5. PUHASTAMINE

### 5.1. Sise- ja väliskatte puhastamine

**Sise- ja väliskatet tuleb puhastada vähemalt neli korda aastas.** Ebaregulaarne puhastamine võib roostevabast terasest pinda püsivalt kahjustada.

Puhastage väliskatet pehme niiske lapiga ja sisekatet sooja veega. Puhastusaineid võib kasutada. Sisekatte puhastamisel veenduge, et kasutatavad puhastusained oleksid lõhnavabad ega rikuks toidu kvaliteeti. Seejärel tuleks kappi loputada sooja veega ja pühkida üle pehme lapiga. Jätke uks lahti, kuni sisemus on ära kuivanud.

KAPI PUHASTAMISE AJAL ON KAITSEKINNASTE KASUTAMINE KOHUSTUSLIK.

### 5.2. Kondensaatori puhastamine

Kondensaatori lamelle tuleb puhastada kaks kuni kolm korda aastas pehme harja või tolmuimejaga. Kui kapi asukoht on tolmuine, tuleks puhastada palju sagedamini, sest tolmuine kondensaator takistab jahuti normaalset tööd.

**VEENDUGE, ET KONDENSAATORI JA MUU KAPI ÜLEMISES SEKTSIOONIS OLEVA VARUSTUSE PUHASTAMISE AJAKS ON TOITEJUHE SEINAPISTIKUPESAST LAHTI ÜHENDATUD.**

## 6. VEAOTSING

VIGA	KUVAMINE	HARILIK PÕHJUS	KÕRVALDAMINE
Seade ei tööta.	Märke ei kuvata.	Läbipõlenud kaitse.	Asendage kaitse.
		Pistikupesas puudub pinge.	Kontrollige pistikupesa ja vajadusel asendage.
		Elektrijuhe on kahjustatud.	Vahetage elektrijuhe välja – võtke ühendust elektrikuga.
		Kontroller on rikutud.	Võtke ühendust elektrikuga.

## 7. TEHNILISED ANDMED

Tehniline teave	CFD 700	CFD 350	CFD 900	CFD 1400
Kuivatamise temperatuurivahemik (°C)	+35°/+50°C	+35°/+50°C	+35°/+50°C	+35°/+50°C
Välismõõtmed (mm)				
Laius	710	710	780	1 420
Sügavus	800	800	960	800
Sügavus – avatud uksed	1 470	1 470	1 700	1 470
Kõrgus	2 000	1 200	2 000	2 000

<b>Sisemõõtmed (mm)</b>				
<b>Laius</b>	570	570	640	1 280
<b>Sügavus</b>	660	660	820	660
<b>Kõrgus</b>	1 460	660	1 460	1 460
<b>Netomahutavus (l)</b>	550	240	770	1 240
<b>Pindala (m<sup>2</sup>)</b>	3,6	1,9	4,9	7,2
<b>Mass (kg)</b>	150	100	180	260
<b>Jahutusaine</b>	R404a	R404a	R404a	R404a
<b>Energiatarve (kWh/24 h)</b>	10	8	12	20
<b>Nominaalpinge (V/Hz)</b>	230/50	230/50	230/50	230/50
<b>Nominaalvõimsus (W)</b>	450	450	450	900
<b>Käivitusvool (A)</b>	10,6	10,6	10,6	21,2
<b>Nominaalvool (A)</b>	2,5	2,1	2,5	2,5

HOIATUS!

Kui Te ei kasuta kuivatuskappi pikemat aega või vahetate selle uue vastu välja, veenduge, et kapi lukk pole töökorras. See takistab laste luku taha jäämist.

## 8. KASUTUSEST KÕRVALDAMINE

Tooted tuleks kasutusest kõrvaldada keskkonnasõbralikul moel. Tooted tuleb edastada jäätmekäitlusettevõttele, kes organiseerib nende täieliku utiliseerimise.

Allolev tabel loetleb eemaldamise üksikasjad ja toote üksikute koostisosade taaskasutuse:

Toode	Materjal	Materjali eemaldamine
Teraskontstruktsiooni raamid, mootorid, tiivikud, torujuhtmed, sahtlid	Metallid	Materjalide eraldamine sulatusprotsessis korduvkasutuse tarbeks (taaskasutus)
Isoleeritud ümbrised, isoleeritud ukсед	Metallid, PU-vaht	Materjalide eraldamine spetsiaalse põletusprotsessi kaudu
Kaablid, ümbrised, korgid	Kumm, PVC, silikoon, sarnased kunstmaterjalid	Materjalide eraldamine taaskasutusse
Elektroonika-blokid	Kunstmaterjalid, metallid, elektro-lüüdid	Spetsiaalsetesse prügilatesse vastavalt kohalikele regulatsioonidele

Sõltuvalt katte tüübist tuleb kaetud tooted viia ümbertöötlusse, et võimaldada nende korduvkasutamist, või spetsiaalsetesse prügilatesse, mis on vastavuses kõigi kohalike regulatsioonidega.

SEE SEADE ON VASTAVUSES MADALPINGEDIREKTIIVIGA 73/23/EEÜ & 93/68/EEÜ (EÜ-DIREKTIIV) JA ELEKTROMAGNETILISE ÜHILDUVUSE DIREKTIIVIGA 89/336 EEC.