

# MOBILNÍ ODVLHČOVAČE

---



**Dantherm**<sup>®</sup>  
CONTROL YOUR CLIMATE

# MOBILNÍ ODVLHČOVAČE CDT

Mějte vlhkost pod kontrolou, ať jste kdekoli

Mobilní odvlhčovače CDT od dánské společnosti Dantherm nabízejí rychlou a snadnou kontrolu pro firmy zabývající se likvidací škod i pro stavební průmysl. Odvlhčovače CDT jsou proslulé jednoduchou obsluhou, vynikajícím digitálním ovládáním a lehkým a zároveň robustním provedením.

Zmírnění škod v případě záplav, roztržení vodních potrubí nebo po hašení požáru vyžaduje rychlé a účinné odvlhčování. A přesně z tohoto důvodu pro tuto práci firmy zabývající se likvidací škod na celém světě upřednostňují řadu mobilních odvlhčovačů CDT od společnosti Dantherm. Jsou rychlé a energeticky účinné. Nabízejí přesné digitální nastavení, servisní údaje, snadné zjišťování závad a přesnou specifikaci provozních hodin a spotřeby energie, i měření teploty a relativní vlhkosti. Navíc jsou navrženy pro optimální transport a manipulaci.

## Urychlení procesu výstavby

Odvlhčovače Dantherm CDT jsou také oblíbené ve stavebnictví, protože mají uživatelsky přívětivý design a jsou mobilní. Nabízejí efektivní a pečlivě řízené prostředky k vysoušení cihel či betonových stěn, čímž šetří čas i peníze, aniž by proces nadměru vynucovaly. Kromě toho jsou odvlhčovače CDT navrženy tak, aby splňovaly moderní požadavky na nízkou spotřebu energie.

## CDT s čerpadlem kondenzátu

Mobilní odvlhčovač CDT lze dodat s kazetou pro čerpadlo kondenzátu namontovanou namísto nádoby na vodu. To čerpá kondenzovanou vodu do odtoku. Při použití tohoto čerpadla kondenzátu nebude váš odvlhčovač vyžadovat údržbu, protože nebudete muset vyprazdňovat těžkou nádrž zaplněnou vodou. Výška hladiny je max. 4 m. Kazeta pro čerpadlo kondenzátu je k dispozici jako příslušenství.



Modely CDT 30 S a CDT 40 S jsou vybaveny topným článkem o výkonu 1 kW, vysokotlakým ventilátorem a dvěma přírubami na potrubí, které umožňují připojení dvou flexibilních vzduchovodů Ø100, každý o délce až 5 m.



Digitální displej s integrovanou regulací vlhkosti, čítačem energie, stavem provozu a snadným zjištěním poruchy umožňuje optimální odvlhčování.



### Speciální verze se vzduchovody

Modely CDT 30 S a CDT 40 S jsou vybaveny topným článkem o výkonu 1 kW, vysokotlakým ventilátorem a dvěma přírubami na potrubí, které umožňují připojení flexibilních vzduchovodů. Vhodné jsou zejména pro vysoušení vlhkých dřevěných podlah.

### Vysoký výkon a digitální ovládání

Řada CDT nabízí výkon od 30 do 94 l / 24 h a maximální pracovní teplotu 32 °C, a také vynikající ovládání nastavení a provozu. Digitální dotykový displej umožňuje rychlou a snadnou kontrolu vlhkosti a zjištění servisního stavu. Kromě toho lze z displeje vyčíst počet provozních hodin a spotřebu energie.

### Snadná a bezpečná přeprava

Odvlhčovače CDT byly pečlivě navrženy pro snadnou manipulaci a přepravu. Nastavitelné a pevné rukojeti zajišťují bezpečnou a pohodlnou manipulaci a obsluhu. Velká

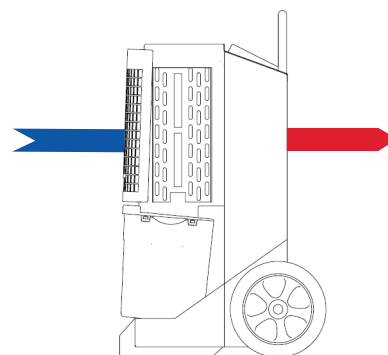
gumová kola umožňují snadnou přepravu CDT po schodech a přes zdánlivě neprůchozí místa. Kola po stranách jednotky nevyčnívají, aby byly odvlhčovače co nejužší a nedocházelo tak k nechtěným narázům do dveří a panelů. Během přepravy a skladování je možné jednotky skládat na sebe, takže vyžadují minimum prostoru.

### Jak CDT funguje

Všechny odvlhčovače řady Dantherm CDT jsou kondenzační odvlhčovače. Zabudovaný ventilátor nasává vlhký vzduch do odvlhčovače a vhání jej do odpařovače. Jakmile se teplý vlhký vzduch setká se studeným povrchem odpařovače, zkondenzuje na vodu, která je vedena do nádoby na vodu. Během procesu se suchý vzduch zahřeje a vrací se do místnosti. Opakovaná cirkulace vzduchu skrze jednotku snižuje relativní vlhkost, čímž dochází k velmi rychlému, ale jemnému vysoušení.



Velká gumová kola zajišťují bezpečné a snadné manévrování.



### Použití

- Odstraňování škod
- Vysoušení budov
- Vodárny
- Suché skladování

	Výkon odvlhčování při 30 °C / 80% R.H	Proud vzduchu	Rozsah provozní vlhkosti	Rozsah provozní teploty	Výška se zasunutou rukojetí	Výška s vysunutou rukojetí	Šířka	Hloubka	Hmotnost	Zásobník na vodu
	l/24h	m <sup>3</sup> /h	%RH	°C	mm	mm	mm	mm	kg	l
CDT 30	31	250	40 - 100	3 - 32	736	1016	426	506	32	7
CDT 30 S	34	350*	40 - 100	3 - 32	736	1016	426	506	34	7
CDT 40	39	350	40 - 100	3 - 32	823	1190	542	539	43	14
CDT 40 S	42	560*	40 - 100	3 - 32	823	1190	542	539	46	14
CDT 60	62	725	40 - 100	3 - 32	903	1270	542	539	47	14
CDT 90	94	1000	40 - 100	3 - 32	977	977	650	593	62	-

\*Měřeno bez připojených vzduchovodů.

CHLAZENÍ ELEKTRONIKY

ODVLHČOVÁNÍ

VENTILACE

MOBILNÍ TOPENÍ A CHLAZENÍ

Společnost Dantherm je předním dodavatelem energeticky účinných řešení pro řízení klimatických podmínek pro zákazníky po celém světě. Naše dceřiné společnosti v Norsku, Švédsku, Německu, Velké Británii, USA a Číně a naše zastoupení v Rusku sjednocují cca. 600 zaměstnanců. Působíme v těchto čtyřech hlavních oblastech:

**Chlazení elektroniky:**

Regulace klimatických podmínek pro elektroniku a chlazení baterií v základnových radiostanicích a jiné telekomunikační infrastrukturu. Zákazníci v oblasti telekomunikací zahrnují dodavatele sítí a provozovatele sítí.

**Odvlhčování:**

Mobilní a stacionární odvlhčovače pro vysoušení budov a pro použití v soukromých bazénech a wellness centrech.

**Ventilace:**

Velké ventilační systémy používané v plaveckých bazénech a budovách, jako jsou nákupní centra a kina, které vyžadují častou výměnu vzduchu. Sortiment také zahrnuje domácí ventilační produkty na bázi vysoce výkonných výměníků tepla.

**Mobilní vytápění a chlazení:**

Výrobky pro vytápění nebo chlazení stanů a zařízení používaných ozbrojenými silami a organizacemi poskytujícími pomoc. Zákazníky jsou především ozbrojené síly v zemích NATO, a také výrobci stanů a kontejnerů.

váš dodavatel:

# Dantherm®

CONTROL YOUR CLIMATE

## MOBILNÍ ODVLHČOVAČE

CENÍK 2019/2020

Model	Výkon odvlhčování při 30 °C / 80% R.H	Proud vzduchu	Rozsah provozní vlhkosti	Šířka	Hloubka	Hmotnost	Zásobník na vodu	Cena bez DPH
CDT 30	31	250	40 - 100	426	506	32	7	33 659 Kč
CDT 30 S	34	350*	40 - 100	426	506	34	7	38 837 Kč
CDT 40	39	350	40 - 100	542	539	43	14	39 998 Kč
CDT 40 S	42	560*	40 - 100	542	539	46	14	45 595 Kč
CDT 60	62	725	40 - 100	542	539	47	14	49 940 Kč
CDT 90	94	1000	40 - 100	650	593	62	-	63 983 Kč

\*Měřeno bez připojených vzduchovodů.

### Příslušenství

Název	Objednací číslo	Cena bez DPH
Hygrostat	396242	4 293 Kč
Hygrostat s 3m kabelem	396241	4 579 Kč
Kazeta s čerpadlem kondenzátu (CDT30/30S)	075616	8 538 Kč
Kazeta s čerpadlem kondenzátu (CDT40/40S/60)	075617	9 111 Kč



modely S



Váš dodavatel:

Ceník je platný od 4.3.2019. Uvedené ceny jsou bez DPH. Změna cen, označení modelů a parametrů vyhrazena. Za tiskové chyby neneseme odpovědnost.