

# **Kupní smlouva**

**č. OLP/667/2021**

## **"Zabezpečení sbírek - kvalita prostředí (Záchrana pokladů)"**

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

### **Liberecký kraj**

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, v plné moci Mgr. Petrem Staňkem, vedoucím odboru investic a správy nemovitého majetku

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 107-6482590257/0100

kontaktní osoby:

- *v obecných věcech plnění* - Ing. Stanislav Jäger, e-mail: stanislav.jager@kraj-lbc.cz, tel: 485 226 665
- *ve věcech technických*: Mgr. Jiří Krížek, ředitel Severočeského muzea v Liberci, tel.: 485 246 106, 724 663 622, e-mail: jiri.krizek@muzeumlb.cz, případně jím delegovaná osoba.

dále jen „kupující“

a

### **ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY spol. s r.o.**

se sídlem Jablonecká 648/8, 460 01 Liberec

IČO: 14869713

DIČ: CZ14869713

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Aleš Jandáč, jednatel

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 5853053/0100

evidence: Spisová značka C 278 vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem

kontaktní osoby: Jan Budina, e-mail: jan.budina@bionaire.cz, tel: 777 877 871

dále jen „prodávající“

takto:

## Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběru provedeného kupujícím v rámci veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Zabezpečení sbírek - kvalita prostředí (Záchrana pokladů)", č. VZMR/0020/21 (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka prodávajícího vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.
3. Prodávající prohlašuje:
  - že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy,
  - že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy,
  - že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět plnění této smlouvy provedl za dohodnutou maximální cenu a v dohodnutém termínu.
4. Prodávající bere na vědomí, že plnění dle této smlouvy je financováno z projektu s názvem: „Záchrana pokladů z depozitářů Severočeského muzea v Liberci“, registrační číslo projektu: CZ.06.3.33/0.0/0.0/17\_099/0007912, spolufinancovaného z Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „projekt“), a uvědomuje si, že neplnění svých povinností stanovených touto smlouvou může vést k uložení odvodu za porušení rozpočtové kázně ze strany poskytovatele dotace nebo ke krácení či ztrátě dotace, a tím ke vzniku škody kupujícímu. .

## **Článek I.**

### **Předmět smlouvy**

1. Prodávající se zavazuje, že dodá kupujícímu níže vymezený předmět koupě (dále jen „zboží“), a umožní mu nabýt ke zboží vlastnické právo, a kupující se zavazuje, že zboží převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.
2. Vedle toho se prodávající zavazuje neprodleně po dodání seznámit zástupce Severočeského muzea v Liberci s pravidly pro obsluhu a užívání zboží.

## **Článek II.**

### **Specifikace zboží**

1. Prodávající se zavazuje dodat toto zboží: 11 ks zvlhčovačů typu Halle PCMH45-DW (Airtek) a 12 ks odvlhčovačů typu TROTEC TTK 127E.
2. Zboží je specifikované v příloze této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.

### **Článek III.** **Čas a místo splnění**

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží nejpozději do 90 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy. Prodávající je oprávněn dodat zboží kdykoli během dohodnuté lhůty, a to i po částech, je však povinen vždy alespoň 2 pracovní dny dopředu vyzvat kupujícího k převzetí zboží s výjimkou, že čas dodání zboží připadne na poslední den lhůty.
2. Prodávající dodá zboží na tuto adresu: Severočeské muzeum v Liberci, Masarykova 11, 460 01 Liberec Prodávající se zavazuje předat kupujícímu spolu se zbožím také doklady, jež jsou nutné k užívání zboží.

### **Článek IV.** **Předání a převzetí zboží**

1. Prodávající se zavazuje zboží dodat v dohodnutém času, na dohodnutém místě a v dohodnutém množství, jakosti a provedení.
2. O předání zboží se sepiše předávací protokol, který musí obsahovat zejména:
  - označení osoby prodávajícího včetně uvedení sídla a IČ,
  - označení osoby kupujícího včetně uvedení sídla a IČ,
  - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
  - rozsah a předmět plnění,
  - název a registrační číslo projektu: „Záchrana pokladů z depozitářů Severočeského muzea v Liberci“, CZ.06.3.33/0.0/0.0/17\_099/0007912
  - čas a místo předání zboží,
  - jména a vlastnoruční podpis osob odpovědných za plnění této smlouvy,
  - oznámení kupujícího dle odst. 5, pokud kupující provede prohlídku zboží přímo při jeho předání.
3. Je-li prodávajícím předložen při předání zboží dodací list nebo obdobný doklad, nahrazuje tento předávací protokol, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. Prodávající se zavazuje umožnit kupujícímu prohlídku dodaného zboží.
5. Kupující se zavazuje provést prohlídku předaného zboží nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne jeho předání a v této lhůtě oznámit prodávajícímu výhrady k předanému zboží. Pokud kupující oznámí prodávajícímu, že nemá výhrady, nebo žádné výhrady neoznámí, má se za to, že kupující zboží akceptuje bez výhrad a že zboží převzal. Pokud kupující zjistí, že zboží trpí vadami, pro které dle jeho názoru lze zboží užívat k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání zboží obvyklý, oznámí prodávajícímu, že zboží akceptuje s výhradami. V takovém případě se má za to, že kupující zboží převzal. Nelze-li dle názoru kupujícího zboží pro jeho vady užívat k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání zboží obvyklý, oznámí prodávajícímu, že zboží odmítá. V takovém případě se má za to, že kupující zboží

nepřevzal. Nepřevzaté zboží vrátí kupující zpět prodávajícímu, umožňuje-li to povaha věci a nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

6. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží také tehdy, pokud prodávající nevyzve kupujícího k převzetí zboží včas dle článku III. odst. 1 této smlouvy.
7. Oznámení o výhradách a oznámení o odmítnutí zboží musí obsahovat popis vad zboží a právo, které kupující v důsledku vady zboží uplatňuje.
8. Proávající se zavazuje bezplatně odstranit oznámené vady ve lhůtě dle článku VIII. této smlouvy.
9. Pro opětovné předání zboží se výše uvedený postup uplatní obdobně.
10. Pro předání části zboží se výše uvedený postup uplatní obdobně.

#### **Článek V.**

##### **Přechod nebezpečí škody na zboží a nabytí vlastnického práva**

1. Nebezpečí škody přechází na kupujícího převzetím zboží.
2. Převzetím zboží nabývá kupující ke zboží vlastnické právo.

#### **Článek VI.**

##### **Práva a povinnosti smluvních stran**

1. Proávající se zavazuje provést plnění v souladu s podklady k veřejné zakázce a je povinen zajistit, že zboží bude odpovídat obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Proávající je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Proávající je na žádost kupujícího povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci kupujícímu prokázat ve lhůtě stanovené kupujícím a způsobem dle požadavku kupujícího.
3. Proávající se zavazuje neprodleně informovat kupujícího o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o eventuálních vadách dodaného zboží.
4. Proávající se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy v souladu s platnou metodikou Integrovaného regionálního operačního programu - výzvy č. 76 s názvem "Muzea II", která je k dispozici na webových stránkách <https://www.irop.mmr.cz/cs/Vyzvy/Seznam/Vyzva-c-76-Muzea-II>, a v souladu s obecnými pravidly IROP a specifickými pravidly k výzvě č. 76 (vše v aktuálním znění) a předem konzultovat s kupujícím případné nejasnosti.
5. Proávající je povinen poskytnout všem oprávněným osobám nezbytnou součinnost pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to nejméně po dobu 10 let od ukončení financování plnění této smlouvy a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky, zejména poskytnout veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy.

6. Prodávající se zavazuje uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy minimálně po dobu 10 let.
7. Prodávající je povinen dodržovat pravidla publicity, resp. poskytnout nezbytnou součinnost kupujícímu k jejich provádění, v rozsahu vyplývajícím z příslušných právních předpisů.

## **Článek VII.**

### **Kupní cena a platební podmínky**

1. Kupní cena je smluvními stranami sjednána ve výši:
  - 191.944,00 Kč (slovy: Jednostodevadesátjedentisícdevětsetčtyřicetčtyři korun českých) bez DPH,
  - **232.252,24 Kč** (slovy: Dvěstětřicetdvatisícdevětšedesát dva korun českých a dvacetčtyři haléřů) včetně DPH, jejíž sazba ke dni uzavření této smlouvy činí 21 %.
2. Podrobný rozpis kupní ceny je obsahem přílohy této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
3. Ceny dle odst. 1 a 2 uvedené bez DPH jsou stanoveny jako konečné a nepřekročitelné a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků prodávajícího, včetně inflace.
4. Prodávající je oprávněn fakturovat cenu po předání zboží či jeho příslušné části za předpokladu, že podle článku IV. této smlouvy je zboží akceptováno bez výhrad a prodávající řádně splnil další závazky vyplývající z této smlouvy, vztahující se k předmětné dodávce zboží či jeho části.
5. Faktura (daňový doklad) je splatná ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení kupujícímu.
6. Faktura (daňový doklad) musí obsahovat zejména:
  - označení osoby prodávajícího včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
  - označení osoby kupujícího včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
  - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
  - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
  - název a registrační číslo projektu: „Záchrana pokladů z depozitářů Severočeského muzea v Liberci“, CZ.06.3.33/0.0/0.0/17\_099/0007912
  - den uskutečnění plnění,
  - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
  - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,

- označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.
- 7. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura (daňový doklad) obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
- 8. Jestliže faktura (daňový doklad) nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury (daňového dokladu).
- 9. Dohodnutou kupní cenu uhradí kupující na základě faktury (daňového dokladu), která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v této smlouvě nebo na účet, který prodávající kupujícímu písemně sdělí po uzavření této smlouvy.

### **Článek VIII.**

#### **Odpovědnost prodávajícího za vady**

1. Prodávající poskytuje záruku na dodané zboží po dobu 24 měsíců od předání bezvadného zboží. Záruční doba běží od dne předání a převzetí zboží v souladu s článkem IV. této smlouvy.
2. Kupující má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo zboží při předání a převzetí, nebo kterou kupující zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Prodávající se zavazuje vadu zboží odstranit neprodleně, nejpozději však do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení kupujícího o vadách zboží.
4. Pokud nelze v důsledku vady užívat zboží k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání zboží obvyklý, může kupující požadovat dodání nového zboží. Týká-li se vada pouze součásti věci, může kupující požadovat jen výměnu této součásti.
5. Oznámení vady musí obsahovat její popis a právo, které kupující v důsledku vady zboží uplatňuje.

### **Článek IX.**

#### **Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení, náhrada škody a započtení**

1. V případě, že prodávající nepředá zboží v dohodnutý čas na dohodnutém místě, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny včetně DPH za každý započatý den prodlení. V případě, že prodávající není plátcem DPH, počítá se smluvní pokuta z kupní ceny bez DPH.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží ve lhůtě stanovené touto smlouvou se prodávající zavazuje kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny včetně DPH za každý započatý den prodlení a jednotlivou vadu. V případě, že prodávající není plátcem DPH, počítá se smluvní pokuta z kupní ceny bez DPH.
3. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Prodávající je povinen na výzvu kupujícího uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i

před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy prodávajícímu.

4. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce prodávajícího na zaplacení kupní ceny splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce prodávajícího na zaplacení kupní ceny splatný ihned po jeho vzniku.
5. Kupující se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
6. Kupující má právo na náhradu škody způsobené prodávajícím porušením jakékoli jeho povinnosti vztahující se k této smlouvě. Prodávající je tak například povinen uhradit kupujícímu škodu v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, nebo je povinen uhradit škodu vzniklou v důsledku porušení platného zákona o zadávání veřejných zakázek. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má kupující právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje.
7. Kupující je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za prodávajícím, proti pohledávce prodávajícího za kupujícím, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem. Pokud prodávající poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne kupujícímu nárok na smluvní pokutu nebo nárok na náhradu vzniklé škody v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, prohlašuje prodávající, že v takovém případě nebude považovat pohledávku kupujícího za nejistou nebo neurčitou a souhlasí s tím, aby si ji kupující započel proti nároku prodávajícího na uhrazení faktury, popř. proti jiné pohledávce prodávajícího za kupujícím.

## **Článek X.**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud prodávající poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud prodávající vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.

## **Článek XI.**

### **Kontaktní osoby a doručování písemností**

1. Kontaktní osoby uvedené výše jednají za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Kontaktní osoba kupujícího je též oprávněna oznamovat za kupujícího vady zboží a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
2. Změna určení kontaktních osob nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana je však povinna změnu kontaktní osoby bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.

3. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich kontaktních osob nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
4. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

## **Článek XII.**

### **Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství**

1. Prodávající bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní kupující v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Prodávající výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně případných dohod o její změně, nahrazení nebo zrušení byly v plném rozsahu v registru smluv kupujícím zveřejněny.
2. Prodávající prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

## **Článek XIII.**

### **Ostatní ustanovení**

1. Prodávající není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu kupujícího žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Prodávající na sebe bere nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 občanského zákoníku.
3. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.

## **Článek XIV.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Kupující obdrží dvě vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží prodávající.
3. Tato smlouva nabývá účinnosti podpisem poslední smluvní strany. V případě, že bude zveřejněna kupujícím v registru smluv, nabývá však účinnosti nejdříve tímto dnem, a to i v případě, že bude v registru smluv zveřejněna protistranou nebo třetí osobou před tímto dnem.
4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy.



5. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha: Specifikace zboží - odvlhčovače a zvlhčovače
6. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.

V Liberci dne 22.3.2021

V Liberci dne 15. 3. 2021

.....

Mgr. Petr Staněk  
vedoucí odboru investic  
a správy nemovitého majetku

.....

Aleš Jandáč  
jednatel



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## Specifikace zboží - odvlhčovače a zvlhčovače

### Veřejná zakázka: „Zabezpečení sbírek - kvalita prostředí (Záchrana pokladů)“

#### Kupující

Liberecký kraj  
U Jezu 642/2a  
461 80 LIBEREC 2

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

#### Prodávající

ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY spol. s r.o.  
Jablonecká 648/8  
460 01 Liberec

IČO: 14869713

DIČ: CZ14869713

Specifikace zboží dle nabídky z 26. 2. 2021:

#### Zvlhčovač Hale PCMH45-DW:

- počet kusů k dodání: 11
- cena za kus činí 9.824 Kč bez DPH, tj. 11.887,04 Kč včetně DPH
- Cena za 11 kusů zvlhčovačů celkem: 108.064 Kč bez DPH, tj. 130.757,44 Kč včetně DPH

#### Technické parametry:

rozměry š x v x h(mm)	750 x 745 x 440
hmotnost (kg)	12,4
příkon max. (W)	70
objem nádrže (l)	30
přibližná spotřeba vody (l/24 h)	45 (při 21°C a 30 % rel. vlhkosti)
výkonové stupně	3
vzduchový výkon ventilátoru	max. 500m <sup>3</sup> /h
hlučnost	36/43/47 dB podle stupně výkonu
ostatní parametry a vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• automatická regulace vlhkosti s nastavením pro nízkou (30 %), střední (45 %) a vysokou (60 %) vlhkost v místnosti nebo stálý provoz bez regulace</li> <li>• energetická náročnost - max. 70 W</li> <li>• rotující válec opatřený zvlhčovacími vložkami odpařuje vodu z velkokapacitní nádrže - 30 l</li> <li>• doporučená velikost místnosti do 320 m<sup>2</sup> (1000 m<sup>3</sup>)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zvlhčuje chladnou párou</li> <li>• nastavitelný směr výstupu vzduchu</li> <li>• časovač - vypnutí po 2, 4, 8 hodinách nebo trvalý provoz</li> <li>• lze připojit na vodovod - stálý přítok vody</li> <li>• možnost řízení zvlhčování pomocí externího čidla vlhkosti (pouze model PCMH45-DW)</li> <li>• možnost zabezpečení proti přetečení - připojení přepadu nádrže na odpadní potrubí</li> <li>• tři rychlosti ventilátoru</li> <li>• prachový předfiltr</li> <li>• 6 nezávislých koleček pro snadnou manipulaci</li> <li>• kontrolka zapnutí a kontrolka prázdné nádrže</li> <li>• zabudovaný trychtýř pro snadné nalévání vody</li> <li>• snadné čištění a výměna prachového filtru a zvlhčovací vložky</li> <li>• výrobce: Hale</li> </ul>
--	--

**Foto výrobku:**



## Odvlhčovač TROTEC TTK 127E:

- počet kusů k dodání: 12
- cena za kus činí 6.990 Kč bez DPH, tj. 8.457,90 Kč včetně DPH
- Cena za 12 kusů odvlhčovačů celkem: 83.880 Kč bez DPH, tj. 101.494,80 včetně DPH

### Technické parametry:

Automatická regulace vlhkosti vzduchu	ano
Časovač	ano (automatické vypnutí), ano (automatické zapnutí)
Funkce navíc	Odtok hadic
Funkce navíc k odvlhčování	nemá
Funkce sušení prádla	ano
Hlučnost	max 50 dB
Ionizátor	ne
Objem nádržky	6 l
Odvlhčovací výkon (v l/24h)	50
Orientační velikost místnosti	do 78 m <sup>2</sup>
Technologie odvlhčování	Kompresor - funguje při 5°C-32°C
Vzduchový průtok	353 m <sup>3</sup> /hod
Provozní vlhkost	35% - 100% RV
Odvlhčovací výkon	50 l / 24 hod
Vzduchový průtok	353 m <sup>3</sup> /h
Velikost místnosti doporučovaná výrobcem	78 m <sup>2</sup>
Objem nádrže	6 l
Povolená provozní teplota	5 - 32 °C
Příkon	1060 W
Hlučnost	50 dB
Hmotnost	19 kg
Rozměry (ŠxHxV)	392 x 282 x 616 mm
Délka přívodního kabelu	1,6 m
Doporučená velikost hadice (průměr)	14 mm
výrobce	Trotec GmbH & Co. KG

Foto výrobku:

