



# ODVLHČOVAČE

**AMCOR®**

Informace potřebné k nadimenzování vhodného modelu odvlhčovače

- velikost bazénové haly
- množství prosklených ploch
- velikost bazénu
- předpokládaná teplota vody
- předpokládaná teplota vzduchu
- zakrývání hladiny bazénu (kolik hodin denně)
- typ bazénu (whirlpool, bazén)
- atrakce v bazénu - protiproud, chrlič, masážní trysky



**D 750  
ECONOMIC**



**D 750**



**D 810**



**D 850  
ELEKTRON**



**D 950  
ELEKTRON**



**DSR 12**

|  |                 |                 |                 |                             |                 |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|-----------------|
| Montáž   | mobilní         | mobilní         | mobilní         | na podlahu i zeď            | vestavný        |
| Příkon (kW)  | 0,55            | 0,6             | 0,98            | 0,97                        | 1,49            |
| El. napájení (V) / Automatické odmrzování                | 230 / ANO       | 230 / ANO       | 230 / ANO       | 230 / ANO                   | 230 / ANO       |
| Ventilátor   | 1 rychlostní    | 1 rychlostní    | 1 rychlostní    | 2 rychlostní                | 2 rychlostní    |
| Přefiltrovaný obj. vzduchu m <sup>3</sup> /h             | 300             | 350             | 480             | 500                         | 1400            |
| Vývod kondenzátu (mm)                                    | nádrž / d=13    | nádrž / d=13    | čerpadlo / d=13 | vnitřní d=11<br>vnější d=15 | d=20            |
| Rozměry VŠ/H (mm)  | 612 / 390 / 270 | 612 / 390 / 270 | 880 / 460 / 420 | 720 / 660 / 345             | 490 / 655 / 620 |
| Váha (Kg)  | 15              | 15              | 32              | 38                          | 66              |
| Barva  | bílá / šedá     | bílá / šedá     | bílá            | bílá                        | slonová kost    |
| Ovládání   | manuální        | manuální        | manuální        | digitální                   | manuální        |
| Sání/výtlak  | zadem/vrchem    | zadem/vrchem    | zadem/předem    | předem/vrchem               | předem/zadem    |
| Pro plochu hladiny bazénu - orientačně (m <sup>2</sup> ) | 8               | 15              | 20              | 33                          | 36              |
| Odvlhčení (l/den)  | 16              | 30              | 40              | 60                          | 77              |
|  |                 |                 |                 |                             | 40              |
|  |                 |                 |                 |                             | 80              |

## D 750 ECONOMIC



Odvlhčovače Amcor jsou vyrobeny z kvalitního materiálu. Jsou konstruovány tak, že vzdušnou vlhkost odstraňují na principu tepelného čerpadla. Součástí výbavy odvlhčovačů Amcor je automatické odmrazování. Vzhledem k jednoduché instalaci a snadné údržbě lze odvlhčovače Amcor použít jak ve starších, tak i v nově budovaných prostorách.

### Technické údaje:

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Odvlhčení                   | 16 l/den                |
| Přefiltrovaný objem vzduchu | 300 m <sup>3</sup> /hod |
| Nasávání vzduchu            | zadem                   |
| Výtlač vzduchu              | vrchem                  |
| Objem zásobníku kond. vody  | 5 l                     |
| Napojení hadice kond. vody  | 13 mm                   |
| Plocha filtru vzduchu       | 480 cm <sup>2</sup>     |
| Elektrické napájení         | 230 V / 50 Hz           |
| Elektrický příkon           | 0,55 kW                 |
| Regulátor vlhkosti          | ZABUDOVANÝ              |
| Chladivo                    | R 410A                  |
| Provozní teplota vzduchu    | 10 - 35 °C              |
| Rozměr v/š/h                | 612/390/270 mm          |
| Hmotnost                    | 15 kg                   |

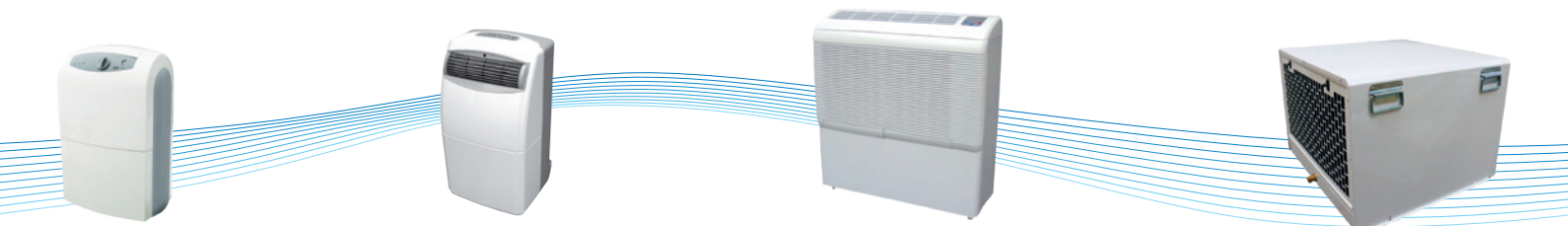


### Použití

Odvlhčovače Amcor jsou nezbytné pro vnitřní bazény, u kterých není zřízena vzduchotechnika. Odstraňují ze vzduchu vlhkost, zamezují kondenzaci páry na oknech a stěnách a odstraňují tak příčinu vzniku plísní. Odvlhčovače Amcor lze využít všude, kde vznikají problémy se zvýšenou vlhkostí vzduchu - tedy nejen v bazénech. Odvlhčovače jsou vybaveny prachovými filtry a zároveň s odvlhčením zlepšují čistotu vzduchu.

### Specifikace

Odvlhčovač D 750 Economic je moderní zařízení s příjemnou vnější úpravou. Při optimálních podmínkách je schopen odvlhčit až 16 litrů denně. Váží pouhých 21 kg a je vybaven kolečky a výklopným držadlem. Kondenzát je možno zachycovat do zásobníku na zkondenzovanou vodu nebo ho lze odvádět nepřetržitě hadicí mimo odvlhčovač.



## D 750



Odvlhčovače Amcor jsou vyrobeny z kvalitního materiálu. Jsou konstruovány tak, že vzdušnou vlhkost odstraňují na principu tepelného čerpadla. Součástí výbavy odvlhčovačů Amcor je automatické odmrazování. Vzhledem k jednoduché instalaci a snadné údržbě lze odvlhčovače Amcor použít jak ve starších, tak i v nově budovaných prostorách.

### Technické údaje:

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Odvlhčení                   | 30 l/den                |
| Přefiltrovaný objem vzduchu | 350 m <sup>3</sup> /hod |
| Nasávání vzduchu            | zadem                   |
| Výtlač vzduchu              | vrchem                  |
| Objem zásobníku kond. vody  | 5 l                     |
| Napojení hadice kond. vody  | 13 mm                   |
| Plocha filtru vzduchu       | 480 cm <sup>2</sup>     |
| Elektrické napájení         | 230 V / 50 Hz           |
| Elektrický příkon           | 0,6 kW                  |
| Regulátor vlhkosti          | ZABUDOVANÝ              |
| Chladivo                    | R 410A                  |
| Provozní teplota vzduchu    | 10 - 35 °C              |
| Rozměr v/š/h                | 612/390/270 mm          |
| Hmotnost                    | 15 kg                   |

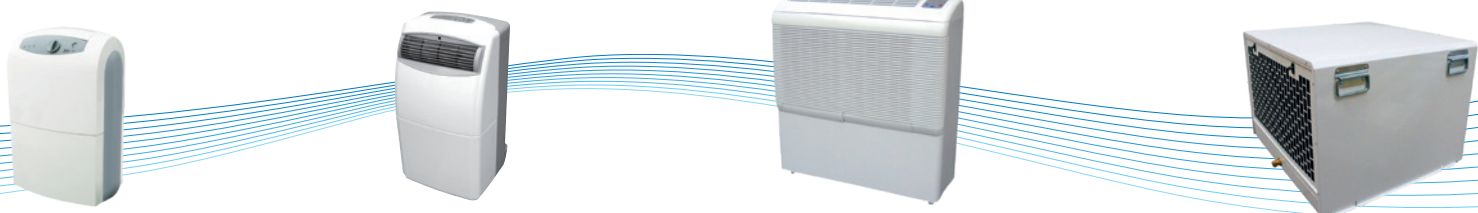


### Použití

Odvlhčovače Amcor jsou nezbytné pro vnitřní bazény, u kterých není zřízena vzduchotechnika. Odstraňují ze vzduchu vlhkost, zamezují kondenzaci páry na oknech a stěnách a odstraňují tak příčinu vzniku plísní. Odvlhčovače Amcor lze využít všude, kde vznikají problémy se zvýšenou vlhkostí vzduchu - tedy nejen v bazénech. Odvlhčovače jsou vybaveny prachovými filtry a zároveň s odvlhčením zlepšují čistotu vzduchu.

### Specifikace

Odvlhčovač D 750 je moderní zařízení s příjemnou vnější úpravou. Při optimálních podmínkách je schopen odvlhčit až 30 litrů denně. Váží pouhých 21 kg a je vybaven kolečky a výklopným držadlem. Kondenzát je možno zachycovat do zásobníku na zkondenzovanou vodu nebo ho lze odvádět nepřetržitě hadicí mimo odvlhčovač.



## D 810



Odvlhčovače Amcor jsou vyrobeny z kvalitního materiálu. Jsou konstruovány tak, že vzdušnou vlhkost odstraňují na principu tepelného čerpadla. Součástí výbavy odvlhčovačů Amcor je automatické odmrazování. Vzhledem k jednoduché instalaci a snadné údržbě lze odvlhčovače Amcor použít jak ve starších, tak i v nově budovaných prostorách.

### Technické údaje:

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Odvlhčení                       | 40 l/den                |
| Přefiltrovaný objem vzduchu     | 480 m <sup>3</sup> /hod |
| Nasávání vzduchu                | zadem                   |
| Výtlačk vzduchu                 | předem                  |
| Výtlačná výška čerp. kondenzátu | 1,6 m                   |
| Napojení hadice kond. vody      | 13 mm                   |
| Plocha filtru vzduchu           | 1370 cm <sup>2</sup>    |
| Elektrické napájení             | 230 V / 50 Hz           |
| Elektrický příkon               | 0,98 kW                 |
| Regulátor vlhkosti              | ZABUDOVANÝ              |
| Chladivo                        | R 407C                  |
| Provozní teplota vzduchu        | 10 - 35 °C              |
| Rozměr v/š/h                    | 880/460/420 mm          |
| Hmotnost                        | 32 kg                   |

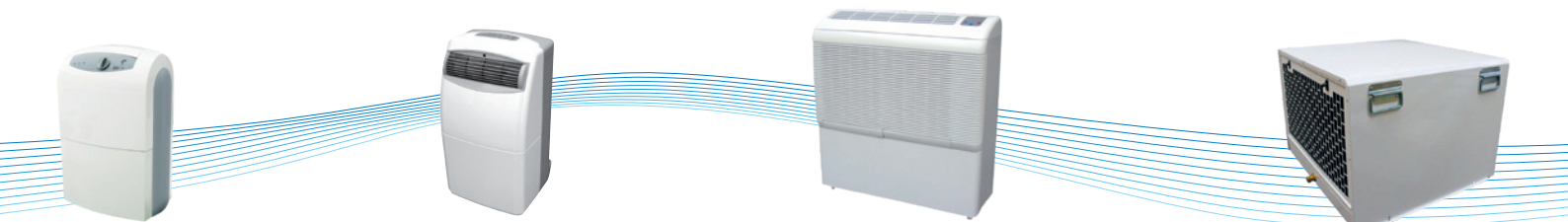


### Použití

Odvlhčovače Amcor jsou nezbytné pro vnitřní bazény, u kterých není zřízena vzduchotechnika. Odstraňují ze vzduchu vlhkost, zamezují kondenzaci páry na oknech a stěnách a odstraňují tak příčinu vzniku plísní. Odvlhčovače Amcor lze využít všude, kde vznikají problémy se zvýšenou vlhkostí vzduchu - tedy nejen v bazénech. Odvlhčovače jsou vybaveny prachovými filtry a zároveň s odvlhčením zlepšují čistotu vzduchu.

### Specifikace

Odvlhčovač D 810 je moderní zařízení s příjemným vnějším designem. Při optimálních podmínkách je schopen odvlhčit až 40 litrů denně. Je vybaven kolečky. Kondenzát je možno vypouštět přímo do kanálu a nebo zabudovaným čerpadlem přečerpávat až do výšky 1,6 m.



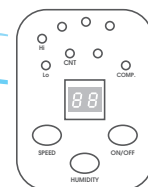
## D 850 ELEKTRON

NASÁVÁNÍ VLHKÉHO VZDUCHU

VÝTLAK SUCHÉHO  
OHŘÁTÉHO VZDUCHU

REGULÁTOR VLHKOSTI  
VZDUCHU

PŘEPÍNAČ RYCHLOSTI  
PROUDĚNÍ VZDUCHU



VÝHODNÁ  
CENA!

Odvlhčovače D 850 jsou vyrobeny z kvalitního materiálu. Jsou konstruovány tak, že vzdušnou vlhkost odstraňují na principu tepelného čerpadla. Součástí výbavy odvlhčovačů D 850 je automatické odmrazování. Díky jednoduché instalaci a snadné údržbě lze odvlhčovače použít jak ve starších, tak v nově budovaných prostorách.

### Technické údaje:

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Odvlhčení                   | 60 l/den                      |
| Přefiltrovaný objem vzduchu | 500 m <sup>3</sup> /hod       |
| Nasávání vzduchu            | předem                        |
| Výtlač vzduchu              | vrchem                        |
| Objem zásobníku kond. vody  | NENÍ                          |
| Napojení hadice kond. vody  | vnitřní 11 mm<br>vnější 15 mm |
| Plocha filtru vzduchu       | 1440 cm <sup>2</sup>          |
| Elektrické napájení         | 230 V / 50 Hz                 |
| Elektrický příkon           | 0,97 kW                       |
| Regulátor vlhkosti          | ZABUDOVANÝ                    |
| Chladivo                    | R 290                         |
| Provozní teplota vzduchu    | 10 - 35 °C                    |
| Rozměr v/š/h                | 720/660/345 mm                |
| Hmotnost                    | 38 kg                         |

ANTIVIBRAČNÍ  
GUMOVÉ PODLOŽKY

(na zadním panelu)

VÝVOD KONDENZOVANÉ VODY

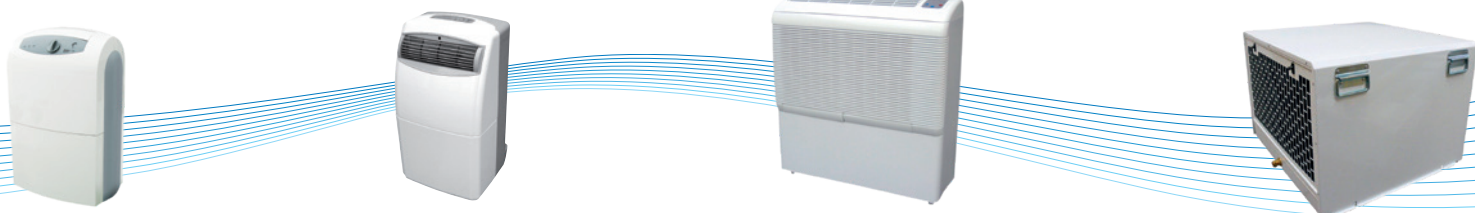
(na zadním panelu)

### Použití

Odvlhčovače D 850 jsou nezbytné pro vnitřní bazény, u kterých není zřízena vzduchotechnika. Odstraňují ze vzduchu vlhkost, zamezují kondenzaci páry na oknech a stěnách a odstraňují tak zásadní příčinu vzniku plísní. Odvlhčovače lze použít všude, kde vznikají problémy se zvýšenou vlhkostí vzduchu. Odvlhčovače D 850 jsou vybaveny prachovými filtry a zároveň s odvlhčením zlepšují čistotu vzduchu. Zařízení je možné umístit do prostoru o velikosti nejméně 15 m<sup>2</sup>.

### Specifikace

Odvlhčovač D 850 je moderní zařízení, které Vás okamžitě osloví nejen vzhledem, ale i skvělými parametry. Je určen pro postavení na podlahu i k zavěšení na zeď. Odvlhčovač je vybaven elektronickým nastavením požadované vlhkosti s digitálním zobrazením skutečné vlhkosti a dvourychlostním ventilátorem. Lamely, kterými proudí odvlhčený vzduch, jsou směrovatelné. Přístroj je vybaven indikátorem el. napájení. Pro svůj příjemný vzhled se hodí i do nejluxusnějšího prostředí.



## D 950 ELEKTRON



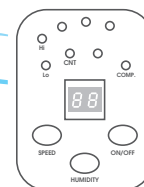
**VÝHODNÁ  
CENA!**

NASÁVÁNÍ VLHKÉHO VZDUCHU

VÝTLAK SUCHÉHO  
OHRÁTÉHO VZDUCHU

REGULÁTOR VLHKOSTI  
VZDUCHU

PŘEPÍNAČ RYCHLOSTI  
PROUDĚNÍ VZDUCHU



Odvlhčovače D 950 jsou vyrobeny z kvalitního materiálu. Jsou konstruovány tak, že vzdušnou vlhkost odstraňují na principu tepelného čerpadla. Součástí výbavy odvlhčovačů D 950 je automatické odmrazování. Díky jednoduché instalaci a snadné údržbě lze odvlhčovače použít jak ve starších, tak v nově budovaných prostorách.

### Technické údaje:

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Odvlhčení                   | 77 l/den                      |
| Přefiltrovaný objem vzduchu | 680 m <sup>3</sup> /hod       |
| Nasávání vzduchu            | předem                        |
| Výtlač vzduchu              | vrchem                        |
| Objem zásobníku kond. vody  | NENÍ                          |
| Napojení hadice kond. vody  | vnitřní 11 mm<br>vnější 15 mm |
| Plocha filtru vzduchu       | 1440 cm <sup>2</sup>          |
| Elektrické napájení         | 230 V / 50 Hz                 |
| Elektrický příkon           | 1,25 kW                       |
| Regulátor vlhkosti          | ZABUDOVANÝ                    |
| Chladivo                    | R 290                         |
| Provozní teplota vzduchu    | 10 - 35 °C                    |
| Rozměr v/š/h                | 720/660/345 mm                |
| Hmotnost                    | 39 kg                         |

ANTIVIBRAČNÍ  
GUMOVÉ PODLOŽKY  
(na zadním panelu)

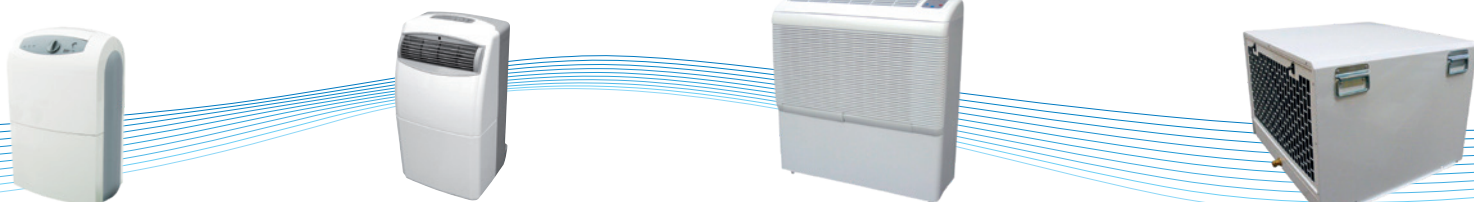
VÝVOD KONDENZOVANÉ VODY  
(na zadním panelu)

### Použití

Odvlhčovače D 950 jsou nezbytné pro vnitřní bazény, u kterých není zřízena vzduchotechnika. Odstraňují ze vzduchu vlhkost, zamezují kondenzaci páry na oknech a stěnách a odstraňují tak zásadní příčinu vzniku plísní. Odvlhčovače lze využít všude, kde vznikají problémy se zvýšenou vlhkostí vzduchu, tedy nejen v bazénech. Odvlhčovače D 950 jsou vybaveny prachovými filtry a zároveň s odvlhčením zlepšují čistotu vzduchu. Zařízení je možné umístit do prostoru o velikosti nejméně 15 m<sup>2</sup>.

### Specifikace

Odvlhčovač D 950 je moderní zařízení, které vás okamžitě osloví nejen vzhledem, ale i skvělými parametry. Je určeno pro postavení na podlahu i k zavěšení na zeď. Odvlhčovač je vybaven elektronickým nastavením požadované vlhkosti s digitálním zobrazením skutečné vlhkosti a dvourychlostním ventilátorem. Lamely, kterými proudí odvlhčený vzduch, jsou směrovatelné. Přístroj je vybaven indikátorem el. napájení. Pro svůj příjemný vzhled se hodí i do nejluxusnějšího prostředí.



## DSR 12

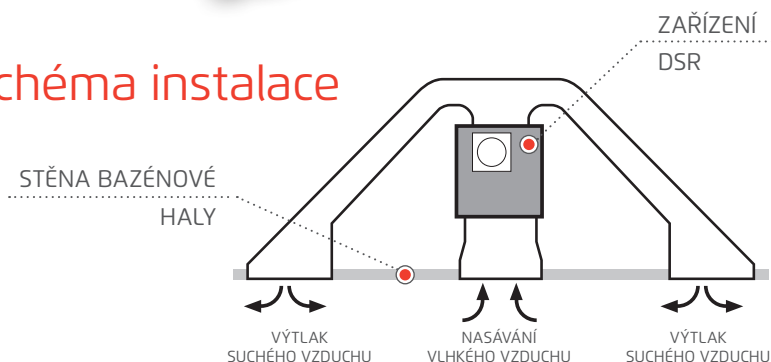


Odvlhčovače Amcor jsou vyrobeny z kvalitního materiálu. Jsou konstruovány tak, že vzdušnou vlhkost odstraňují na principu tepelného čerpadla. Součástí výbavy odvlhčovačů Amcor je automatické odmrazování. Vzhledem k snadné údržbě lze odvlhčovače Amcor použít jak ve starších, tak i v nově budovaných prostorách.

### Technické údaje:

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Odvlhčení                   | 80 l/den               |
| Přefiltrovaný objem vzduchu | 1400 m <sup>3</sup> /h |
| Nasávání vzduchu            | předem                 |
| Výtlačk vzduchu             | zadem                  |
| Objem zásobníku kond. vody  | NENÍ                   |
| Napojení hadice kond. vody  | 20 mm                  |
| Plocha filtru vzduchu       | 2100 cm <sup>2</sup>   |
| Elektrické napájení         | 230 V / 50 Hz          |
| Elektrický příkon           | 1,49 kW                |
| Regulátor vlhkosti          | EXTERNÍ                |
| Elektrické krytí            | IP 43                  |
| Chladivo                    | R 410A                 |
| Provozní teplota vzduchu    | 10 - 35 °C             |
| Rozměr v/š/h                | 490/655/620 mm         |
| Hmotnost                    | 66 kg                  |

### Schéma instalace



### Použití

Odvlhčovače Amcor jsou nezbytné pro vnitřní bazény, u kterých není zřízena vzduchotechnika. Odstraňují ze vzduchu vlhkost, zamezují kondenzaci páry na oknech a stěnách a odstraňují tak příčinu vzniku plísní. Odvlhčovače Amcor lze využít všude, kde vznikají problémy se zvýšenou vlhkostí vzduchu - tedy nejen v bazénech. Odvlhčovače jsou vybaveny prachovými filtry a zároveň s odvlhčením zlepšují čistotu vzduchu.

### Specifikace

Odvlhčovače DSR jsou robustní stroje určené pro instalaci mimo bazénovou halu. Jsou vhodné všude tam, kde je zapotřebí zařízení s vysokým výkonem a je možnost jeho umístění do prostor mimo místnost, kterou chceme odvlhčit. Odvlhčovače DSR mají externí regulátor vlhkosti s nízkonapěťovým napájením. Je to malá krabička, která se instaluje na vytipovaném místě. DSR odvlhčovače se hodí i do průmyslových prostor.

