

# Odvlhčovač

## D 810



podle potřeby udržet v rozmezí 20–80 %. Součástí vybavy odvlhčovačů D 810 je automatické odmrazování. Díky jednoduché instalaci a snadné údržbě lze odvlhčovače použít jak ve starších, tak v nově budovaných prostorách.

### Specifikace

Odvlhčovač D 810 je moderní zařízení s příjemným vnějším designem. Velikostí se řadí do střední třídy odvlhčovačů. Při optimálních podmínkách je tento přístroj schopen odvlhčit až 40 litrů vody denně. Odvlhčovač D 810 váží jen 33 kg a pro snazší manipulaci je vybaven kolečky. Kondenzát je možné vypouštět přímo do kanálu a nebo zabudovaným čerpadlem přečerpávat až do výšky 1,6 m. Díky výkonu, nízké hmotnosti a jednoduché obsluze má odvlhčovač D 810 mnohostranné využití.

### Použití

Odvlhčovače D 810 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, ale i v rehabilitačních či telekomunikačních centrech, restauracích, kadeřnických salonech, prádelnách, výrobnách těstovin, kuchyních apod. Odvlhčovače D 810 jsou vybaveny prachovými filtry a zároveň s odvlhčením zlepšují čistotu vzduchu

### Popis

Odvlhčovače D 810 jsou vyrobeny z kvalitního nekorodujícího materiálu. Jsou konstruovány tak, že vzdušnou vlhkost odstraňují na principu tepelného čerpadla. Vlhkost vzduchu dokáží

### Technické parametry

Odvlhčení (l/den)	40
Přefiltrovaný obj. vzduchu (m <sup>3</sup> /hod)	480
Nasávání vzduchu	zadem
Výtlač vzduchu	předem
Výtlačná výška čerp. kondenzátu (m)	1,6
Napojení hadice kondenz. vody (mm)	13
Tepelný výkon (kW)	2
Plocha filtru vzduchu (m <sup>2</sup> )	1520
Elektrické napájení	230 V / 50 Hz
Elektrický příkon (kW)	0,81
Regulátor vlhkosti	zabudovaný
Elektrické krytí	IP 43
Chladivo	R 407C
Provozní teplota vzduchu (°C)	10–35
Rozměr š/v/h (mm)	460/880/420
Hmotnost (kg)	33