

Odvlhčovač AD 620

Technická data:

AERIAL®



Všeobecně

Odvlhčovací výkon / Příkon

při 30 °C / 80 % r. v.	= 20,5 litrů/den	620 W
při 27 °C / 60 % r. v.	= 12,5 litrů/den*	510 W
při 20 °C / 60 % r. v.	= 8,7 litrů/den*	430 W
při 10 °C / 70 % r. v.	= 6,4 litrů/den*	360 W

Množství oběhového vzduchu

260 m³/h

Pracovní rozsah

Teplota: + 3 °C až + 32 °C
Vlhkost: 40 až 95 % r. v.

Úroveň hladiny hluku

50 dB(A)

Regulace + Světelná signalizace

Zapnuto/Vypnuto – Vypínač (0/1), oranžová signalizace
Signální světlo červené = zásobník na vodu je plný
Měřič provozních hodin, hygrostat s otočným knoflíkem

Kryt

Ocelový plech, povrch upraven práškováním (RAL 9002)
snadno demontovatelný, způsob jistění IP 44, IP 54 za příplatek

Technika

Axiální ventilátor s hliníkovým lopatkovým kolem (s navíjecí ochranou).
Plně hermeticky uzavřený rotační kompresor, chráněný proti
přetížení, s vloženými tlumiči proti chvění. Kondenzátor a výparník
z měděných trubek s nasazenými hliníkovými lamelami. Chladicí cyklus z
měděných trubek s expanzním ventilem a filtrační sušárnou.
Připojení pro servis na straně sání.
Automatické odmrazování horkým plynem, řízené pomocí DryLogic.

Chladicí prostředek

R134a (300 g), FCKW-frei

Elektrický přívod

Elektrické připojení k síti

1 x 230 V / 50 Hz

Zajištění

6 A

Příkon

max. 620 W ** (větrák 65 W, kompresor 555 W)

Připojovací kabel

cca 4,5 m s ochranným kontaktem-zástrčkou

Instalace a rozměry

Rozsah použitelnosti

Uzavřené prostory

Způsobilost pro

vytápěné prostory do cca 300 m³ ***
nevytápěné prostory do cca 150 m³ ***

Způsob fungování

Kondenzační princip
(Tepelné čerpadlo se zpětným získáváním energie/rekuperace)

Instalace / Mobilnost

Na zemi..
2 boční nosné rámy s gumovými podstavci.

Přívod vzduchu

Zadní stranou, přes lehce odnímatelný vzduchový filtr

Výstup vzduchu

Přední stranou (volným tahem přes zkosené lamely)

Manipulace

Zasuneme zástrčku do zásuvky, odvlhčovač spínačem 0/1
zapojíme a hygrostat nastavíme na požadovanou vlhkost.

Odtok vody

Odvlhčovač se automaticky odpojí při naplnění nádržky vodou.
Nádrž na vodu (6 l) zadní stěnou odvlhčovače snadno vyjmeme a
vyprázdníme. Na přání lze 1/2" odtokovou hadičku (příslušenství)
připojit na stávající připojovací hrdlo. Nádržka na kondenzát je
z umělé hmoty.

Rozměry

Výška / Šířka / Hloubka:
550 mm / 438 mm / 423 mm

Hmotnost

30 kg

Údržba

Nádobku na kondenzát vyprazdňovat; Filtr čistit / měnit

Poskytnutí záruky

2 roky od data prodeje

SEN-vysoušecí technika, s. r. o.

Záhoří č. 20, 378 21 Kardašova Řečice CZ

www.odvlhcovani.cz

tel. (+420) 384 383 331; fax (+420) 384 382 514



Odvlhčovač AD 630

Technická data:

AERIAL®



Všeobecně

Odvlhčovací výkon / Příkon

při 30 °C / 80 % r.v. =	32,4 litrů/den	680 W
při 27 °C / 60 % r.v. =	20,1 litrů/den*	580 W
při 20 °C / 60 % r.v. =	13,1 litrů/den*	500 W
při 10 °C / 70 % r.v. =	8,0 litrů/den*	400 W

Množství oběhového vzduchu

660 m³/h

Pracovní rozsah

Teplota: + 3 °C až + 32 °C
Vlhkost: 40 až 95 % r. v.

Úroveň hladiny hluku

53 dB(A)

Regulace + Světelná signalizace

Zapnuto/Vypnuto – Vypínač (0/1), oranžová signalizace
Signální červené světlo = zásobník na vodu je plný
Měřič provozních hodin, hygrostat s otočným knoflíkem

Kryt

Ocelový plech, povrch upraven práškováním, šedobílý (RAL 9002)
snadno demontovatelný, způsob jistištění IP 44

Technika

Axiální ventilátor s hliníkovým lopatkovým kolem (s navíjecí ochranou).
Plně hermeticky uzavřený rotační kompresor, chráněný proti
přetížení, s vloženými tlumiči proti chvění. Kondenzátor a výparník
z měděných trubek s nasazenými hliníkovými lamelami. Chladicí cyklus z
měděných trubek s expanzním ventilem a filtrační sušárnou.
Připojení pro servis na straně sání.
Automatické odmrazování horkým plynem, řízené pomocí DryLogic.

Chladicí prostředek

R134a (430 g), FCKW-frei

Elektrický přívod

Elektrické připojení k síti

1 x 230 V / 50 Hz

Zajištění

6 A

Příkon

max. 620 W** (větrák 65 W, kompresor 615 W)

Připojovací kabel

cca 4,5 m s ochranným kontaktem-zástrčkou

Instalace a rozměry

Rozsah použitelnosti

Uzavřené prostory

Způsobnost pro

vytápěné prostory do cca 400 m³ ***
nevytápěné prostory do cca 200 m³ ***

Způsob fungování

Kondenzační princip
(Tepelné čerpadlo se zpětným získáváním energie/rekuperace)

Instalace / Mobilnost

Na zemi. 2 boční nosné rámy s gumovými podstavci, stohovatelný
(až tři odvlhčovací přístroje na sebe)

Přívod vzduchu

Zadní stranou, přes lehce odnímatelný vzduchový filtr

Výstup vzduchu

Přední stranou (volným tahem přes zkosené lamely)

Manipulace

Zasuneme zástrčku do zásuvky, odvlhčovač spínačem 0/1
zapojíme a hygrostat nastavíme na požadovanou vlhkost.

Odtok vody

Odvlhčovač se automaticky odpojí při naplnění nádržky vodou.
Nádrž na vodu (12 ltr.) zadní stěnou odvlhčovače snadno vyjmeme
a vyprázdníme. Na přání lze ½" odtokovou hadičku (příslušenství)
připojit na stávající připojovací hrdlo. Nádržka na kondenzát je z
umělé hmoty.

Rozměry

Výška / Šířka / Hloubka:
670 mm / 500 mm / 440 mm

Hmotnost

38 kg

Údržba

Nádobku na kondenzát vyprazdňovat+ Filtr čistit / měnit

Poskytnutí záruky

2 roky od data prodeje

SEN-vysoušecí technika, s. r. o.

Záhoří č. 20, 378 21 Kardašova Řečice CZ

www.odvlhcovani.cz

tel. (+420) 384 383 331; fax (+420) 384 382 514



Odvlhčovač AD 650

Technická data:

AERIAL®



Všeobecně

Odvlhčovací výkon / Příkon

při 30 °C / 80 % r. v.	= 43,7 litrů/den	940 W
při 27 °C / 60 % r. v.	= 27,1 litrů/den*	790 W
při 20 °C / 60 % r. v.	= 17,6 litrů/den*	650 W
při 10 °C / 70 % r. v.	= 10,8 litrů/den*	440 W

Množství oběhového vzduchu

660 m³/h

Pracovní rozsah

Teplota: + 3 °C až + 32 °C
Vlhkost: 40 až 95 % r. v.

Úroveň hladiny hluku

54 dB(A)

Regulace + Světelná signalizace

Zapnuto/Vypnuto – Vypínač (0/1), oranžová signalizace
Signální červené světlo = zásobník na vodu je plný
Měřič provozních hodin, hygrostat s otočným knoflíkem.

Kryt

Ocelový plech, povrch upraven práškováním, šedobílý (RAL 9002)
snadno demontovatelný, způsob jištění IP 44, IP 54 za příplatek

Technika

Axiální ventilátor s hliníkovým lopatkovým kolem (s navíjecí ochranou).
Plně hermeticky uzavřený rotační kompresor, chráněný proti
přetížení, s vloženými tlumiči proti chvění. Kondenzátor a výparník
z měděných trubek s nasazenými hliníkovými lamelami. Chladicí cyklus z
měděných trubek s expanzním ventilem a filtrační sušárnou.
Připojení pro servis na straně sání.
Automatické odmrazování horkým plynem, řízené pomocí DryLogic.

Chladicí prostředek

R134a (650 g), FCKW-frei

Elektrický přívod

Elektrické připojení k síti

1 x 230 V / 50 Hz

Zajištění

10 A

Příkon

max. 940 W** (větrák 65 W, kompresor 875 W)

Připojovací kabel

cca 4,5 m s ochranným kontaktem-zástrčkou

Instalace a rozměry

Rozsah použitelnosti

Uzavřené prostory

Způsobnost pro

vytápěné prostory do cca 500 m³ ***
nevytápěné prostory do cca 300 m³ ***

Způsob fungování

Kondenzační princip
(Tepelné čerpadlo se zpětným získáváním energie/rekuperace)

Instalace / Mobilnost

Na zemi. 2 transportní kola (Ø = 200 mm), robustní trubkový rám s
2 gumovými podstavci k nošení i přesunu.

Přívod vzduchu

Zadní stranou, přes lehce odnímatelný vzduchový filtr

Výstup vzduchu

Přední stranou (volným tahem přes zkosené lamely)

Manipulace

Zasuneme zástrčku do zásuvky, odvlhčovač spínačem 0/1
zapojíme a hygrostat nastavíme na požadovanou vlhkost.

Odtok vody (kondenzátu)

Odvlhčovač se automaticky odpojí při naplnění nádržky vodou.
Nádrž na vodu (12 l) zadní stěnou odvlhčovače snadno vyjmeme a
vyprázdníme. Na přání lze ½" odtokovou hadičku (příslušenství)
připojit na stávající připojovací hrdlo. Nádržka na kondenzát je
z umělé hmoty.

Rozměry

Výška / Šířka / Hloubka:
795 mm / 540 mm / 510 mm

Hmotnost

46 kg

Údržba

Nádobku na kondenzát vyprazdňovat; Filtr čistit / měnit

Poskytnutí záruky

2 roky od data prodeje

SEN-vysoušecí technika, s. r. o.

Záhoří č. 20, 378 21 Kardašova Řečice CZ

www.odvlhcovani.cz

tel. (+420) 384 383 331; fax (+420) 384 382 514



Odvlhčovač AD 670

Technická data:

AERIAL®



Všeobecně

Odvlhčovací výkon / Příkon

při 30 °C / 80 % r. v.	= 70,8 litrů/den	1.015 W
při 27 °C / 60 % r. v.	= 44,0 litrů/den*	840 W

Množství oběhového vzduchu

890 m³/h

Pracovní rozsah

Teplota: + 3 °C až + 32 °C
Vlhkost: 40 až 95 % r. v.

Úroveň hladiny hluku

53 dB(A)

Regulace + Světelná signalizace

Zapnuto/Vypnuto – Vypínač (0/1), oranžová signalizace
Signální červené světlo = zásobník na vodu je plný
Měřič provozních hodin, hygrostat s otočným knoflíkem

Kryt

Ocelový plech, povrch upraven práškováním, šedobílý (RAL 9002)
snadno demontovatelný, způsob jištění IP 44

Technika

Axiální ventilátor s hliníkovým lopatkovým kolem (s navíjecí ochranou).
Plně hermeticky uzavřený rotační kompresor, chráněný proti
přetížení, s vloženými tlumiči proti chvění. Kondenzátor a výparník
z měděných trubek s nasazenými hliníkovými lamelami. Chladicí cyklus z
měděných trubek s expanzním ventilem a filtrační sušárnou.
Připojení pro servis na straně sání.
Automatické odmrazování horkým plynem, řízené pomocí DryLogic.

Chladicí prostředek

R407c (1200 g), FCKW-frei

Elektrický přívod

Elektrické připojení k síti

1 x 230 V / 50 Hz

Zajištění

10 A

Příkon

max. 1.015 W ** (větrák 130 W, kompresor 885 W)

Připojovací kabel

cca 4,5 m s ochranným kontaktem-zástrčkou

Instalace a rozměry

Rozsah použitelnosti

Uzavřené prostory

Způsobnost pro

vytápěné prostory do cca 950 m³***
nevytápěné prostory do cca 400 m³***

Způsob fungování

Kondenzační princip
(Tepelné čerpadlo se zpětným získáváním energie/rekuperace)

Instalace / Mobilnost

Na zemi. 2 transportní kola (Ø = 250 mm), robustní trubkový rám
s 2 gumovými podstavci k nošení i přesunu.

Přívod vzduchu

Zadní stranou, přes lehce odnímatelný vzduchový filtr

Výstup vzduchu

Přední stranou (volným tahem přes zkosené lamely)

Manipulace

Zasuneme zástrčku do zásuvky, odvlhčovač spínačem 0/1
zapojíme a hygrostat nastavíme na požadovanou vlhkost.

Odtok vody (kondenzátu)

Odvlhčovač se automaticky odpojí při naplnění nádržky vodou.
Nádrž na vodu (14 ltr.) zadní stěnou odvlhčovače snadno vyjmeme
a vyprázdníme. Na přání lze ½" odtokovou hadičku (příslušenství)
připojit na stávající připojovací hrdlo. Nádržka na kondenzát je z
umělé hmoty.

Rozměry

Výška / Šířka / Hloubka:
920 mm / 614 mm / 611 mm

Hmotnost

55 kg

Poskytnutí záruky

2 roky od data prodeje

SEN-vysoušecí technika, s. r. o.

Záhoří č. 20, 378 21 Kardašova Řečice CZ

www.odvlhcovani.cz

tel. (+420) 384 383 331; fax (+420) 384 382 514

