


DESHUMIDIFICATEURS

Appareils mobiles

De construction simple, les déshumidificateurs sont robustes, pratiques au transport et à l'utilisation.

MODELE		OASIS 125 TH		OASIS 165 TH		AD 432-F		DH 721	
									
DESCRIPTIF TECHNIQUE									
APPAREIL MOBILES		4 roulettes		4 roulettes		2 roues		4 roulettes	
PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 30 °C / 80%									
Litres/jour		22.4		27.2		25.2		20	
TEMP. D'UTILISATION °C		6-36		6-36		3-32		5-32	
DEBIT D'AIR m3/h		425		510		250		env. 200	
PUISSANCE ELEC. kW		0.37		0.485		0.563		0.400	
TENSION V		230		230		230		230	
DIMENSIONS L/P/H cm		37/38/59		37/38/59		45/49/68		33/30/58	
POIDS kg		23		23		27		env. 15	
ACCESSOIRES									
Console (2 pièces)		sur demande		sur demande		-		-	
Console inox (2 pièces)		sur demande		sur demande		-		-	
Console (équerre avec plateau)		sur demande		sur demande		-		-	

INCLUS

Câble avec fiche type 12, hygrostat

Catalogue 2021

Par souci d'amélioration constante, les produits peuvent être modifiés sans préavis.

DESHUMIDIFICATEURS

Appareils mobiles

Nos déshumidificateurs sont conçus et fabriqués en Suisse. De construction simple, les appareils sont robustes, pratiques au transport et à l'utilisation.



MODELE

AD 520

AD 540

AD 560

AD 580

AD 660

AD 680

AD 810

AD 750

AD 780

DESCRIPTIF TECHNIQUE

APPAREIL MOBILES		au sol	au sol	4 roulettes	4 roulettes	2 roues	2 roues	4 roulettes	2 roues	2 roues
PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 30 °C / 80%										
Litres/jour		19	34	54	78	54	78	105	55	78
TEMP. D'UTILISATION	°C	3-32	3-32	3-32	3-32	3-32	3-32	3-32	3-32	3-32
DEBIT D'AIR	m3/h	300	400	600	1'100	600	1'100	1'300	710	1'100
PUISSANCE ELEC.	kW	env. 1	0.54	0.9	1.4	0.9	1.4	1.5	0.9	1.4
TENSION	V	230	230	230	230	230	230	230	230	230
DIMENSIONS L/P/H	cm	32/36/53	33/38/58	40/45/72	45/45/79	54/50/90	66/52/98	64/53/99	52/50/88	64/58/100
POIDS	kg	17	24	36	40	40	45	70	42	57

ACCESSOIRES

Pompe de relevage		sur demande								-
Tuyau d'évacuation	ml	sur demande								-
Console		sur demande				-	-	-	-	-
Console inox		sur demande				-	-	-	-	-
Console (équerre avec plateau)		sur demande				-	-	-	-	-

INCLUS

Câble avec fiche type 12, hygrostat

Bac de récupération des condensats (AD 520;AD 530;AD 560;AD 580;AD 660;AD 680;AD 750)

Pompe de relevage incorporée dans l'appareil (AD 432 F;AD 810;AD 750 et AD 780)

Catalogue 2020

Par souci d'amélioration constante, les produits peuvent être modifiés sans préavis.

DESHUMIDIFICATEURS

Appareils fixes

Déshumidificateurs fixes de moyenne capacité



MODELE

DH 30 AX

DHZ 30 AXP

DH 60 AX

DHZ 60 AXP

DESCRIPTIF TECHNIQUE

APPAREIL		mural	mural	mural	mural
PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 30 °C / 80%					
Litres/jour		46	46	87	87
Litres/heure		1.91	1.91	3.62	3.62
TEMP. D'UTILISATION	°C	15-35	0-35	15-35	0-35
DEBIT D'AIR	m3/h	700	700	1'280	1'280
PUISSANCE ELEC.	kW	0.65	0.75 + 1.5	1.2	1.2 + 1.5
TENSION	V	230	400	230	400
DIMENSIONS L/P/H	cm	79/26/65	79/26/65	125/26/65	125/26/65
POIDS	kg	40	40	60	60

ACCESSOIRES

Hygostat déporté (sans câble)	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande
Pompe de relevage externe	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande
2 m câble 230 V	sur demande	-	sur demande	-
2 m câble 400 V	-	sur demande	-	sur demande
Tuyau d'évacuation ml	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande

AX : Température minimum 0°C (dégivrage par gaz chaud)

AXP : Résistance électrique pour réchauffer l'air (1.5 kW)

DHZ : 400 V

Catalogue 2021

Par souci d'amélioration constante, les produits peuvent être modifiés sans préavis.

DESHUMIDIFICATEURS

Appareils fixes grande capacité

Déshumidificateurs fixes haut rendement grande capacité



MODELE

DH 150 BXP	DH 150 BXFP	DH 300 BL	DH 300 BLF	DH 300 BY	DH 300 BYF	DH 600 BY	DH 600 BYF
---------------	----------------	--------------	---------------	--------------	---------------	--------------	---------------

DESCRIPTIF TECHNIQUE

APPAREIL		au sol	au sol	au sol	au sol	au sol	au sol	au sol
PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 30 °C / 80%								
Litres/jour		250	250	510	510	510	510	1'000
Litres/heure		10.4	10.4	21.25	21.25	21.25	21.25	41.66
TEMP. D'UTILISATION	°C	0-35	0-35	16-35	16-35	-15-35	-15-35	-15-35
DEBIT D'AIR	m3/h	2'200	2'200	5'000	5'000	5'000	5'000	5'000
PUISSANCE ELEC.	kW	2.5	11.5	6.7	6.7	6.7	6.7	10
TENSION	V	400	400	400	400	400	400	400
DIMENSIONS L/P/H	cm	66/66/132	66/66/?	98/83/148	98/83/148	98/83/148	98/83/148	173/125/160
POIDS	kg	130	130	220	220	220	220	497

ACCESSOIRES

Kit pompe condensat	sur demande							
Hotte directionnelle	sur demande	inclus	sur demande					

INCLUS

Pieds
Kit de montage filtre
Hygrostat monté sur appareil (DH 150 BXP, DH 300 BY et 300 BYF, DH 600 BY et 600 BYF)
Hygrostat déporté (DH 150 BXFP)

X : Température minimum 0 °C (dégivrage par gaz chaud)

P : hotte directionnelle avec résistance électrique pour chauffer l'air (9kW uniquement disponible DH 150)

F : Ventilateur renforcé

Y : Dégivrage cycle inversé jusqu'à -15 °C

Catalogue 2021

Par souci d'amélioration constante, les produits peuvent être modifiés sans préavis.

DESHUMIDIFICATEURS

Appareils fixes de moyenne et grande capacité

Déshumidificateurs fixes de moyenne et grande capacité



MODELE

HDA 75

HDA 100

HDA 150

HDA 200

HDA 250

DESCRIPTIF TECHNIQUE

APPAREIL		au sol	au sol	au sol	au sol	au sol
PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 30 °C / 80%						
Litres/jour		73	95.2	157.1	194.3	240
Litres/heure		3	3.96	6.5	8	10
TEMP. D'UTILISATION	°C	10-35	10-35	10-35	10-35	10-35
DEBIT D'AIR	m3/h	800	1'000	1'500	1'800	2'000
PUISSANCE ELEC. NOM.	kW	SUR DEMANDE				
TENSION	V	SUR DEMANDE				
DIMENSIONS L/P/H	cm	80/40/80	80/40/80	106/55/100	106/55/100	106/55/100
POIDS	kg	80	85	108	115	120

DESHUMIDIFICATEURS

Appareils fixes grande capacité

Déshumidificateurs fixes haut rendement grande capacité



MODELE

RFI 270

RFI 350

RFI 450

RFI 550

RFI 750

RFI 950

DESCRIPTIF TECHNIQUE

APPAREIL		au sol	au sol	au sol	au sol	au sol	au sol
PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 30 °C / 80%							
Litres/jour		263.1	340.2	418.8	566.8	751	939
Litres/heure		10.96	14.17	17.45	23.61	31.29	39.12
TEMP. D'UTILISATION	°C	10-35	10-35	10-35	10-35	10-35	10-35
DEBIT D'AIR	m3/h	3'500	4'200	4'200	5'500	7'000	8'500
PUISSANCE ELEC. NOM.	kW/h	4.9	6.26	8.59	8	11.6	15.5
TENSION	V	400	400	400	400	400	400
DIMENSIONS L/P/H	cm	116/71/138	116/71/138	116/71/138	151/86/175	151/86/175	151/86/175
POIDS	kg	207	211	215	415	423	430

INSTALLATION EN CHAMBRE FROIDE : SUR DEMANDE

AVEC CONDENSEUR EXTERIEUR : SUR DEMANDE

DESHYDRATEURS

Adsorption - condenseurs 0.4 à 1.55 kg/h

SANS GAZ REFRIGERANT

Les déshumidificateurs proposés sont de conception et de fabrication suédoise et issus d'une technologie de pointe. La carrosserie est en acier inox. Déshydratation pour **roue SSCR en silicagel lavable**. Ces appareils permettent un taux d'humidité relativement bas, ainsi que l'extraction d'eau par des températures inférieures à 0° C.



MODELE

CR01 LK

AQ-30 B
Aquasorb

AQ-31 B
Aquasorb

AQ-31 L
Aquasorb

FONCTIONNEMENT

condenseur (ne nécessite pas de tubulure de sortie d'air humide)

DESCRIPTIF TECHNIQUE

PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 20 °C / 60%

Kilos/heure		0.4	0.85	1.15	1.55
DEBIT D'AIR SEC	m3/h	115	370	330	330
INTENSITE REGENERATION A		0.75 W	5.7 kW	7.8 kW	7.8 kW
PRESSION	Pa	50	100	100	100
PUISSANCE ELEC.	kW	0.79	1.5	2.2	2.9
TENSION	V	230 - 10 A	230 - 10 A	230 - 10 A	230 - 16 A
DIMENSIONS L/P/H	cm	44/31/45	57/40/58	57/40/58	57/40/58
POIDS	kg	22	34	38	38

ACCESSOIRES

Hygrostat HMH mural

SUR DEMANDE

Consoles murales

SUR DEMANDE

DESHYDRATEURS

Adsorption - condenseurs 0.9 à 5.6 kg/h

SANS GAZ REFRIGERANT

Les déshumidificateurs proposés sont de conception et de fabrication suédoise et issus d'une technologie de pointe. La carrosserie est en acier inox. Déshydratation pour **roue SSCR en silicagel lavable**.

Ces appareils permettent un taux d'humidité relativement bas, ainsi que l'extraction d'eau par des températures inférieures à 0° C.



MODELE

SOA 0.9 LK

SOA 1.2 LK

SOA 1.9 LK

SOA 3.3 LK

SOA 4.5 LK

SOA 5.6 LK

FONCTIONNEMENT

air de régénération - condenseur (ne nécessite pas de tubulure de sortie d'air humide)

DESCRIPTIF TECHNIQUE

PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 20 °C / 60%

Kilos/heure		0.9	1.2	1.9	3.3	4.5	5.6
DEBIT D'AIR SEC	m3/h	300	300	300	750	1'000	1'000
PRESSION	Pa	200	200	200	210	210	210
DEBIT D'AIR REGENERE	m3/h	50	65	85	135	168	233
PRESSION AIR REGENERE	Pa	140	180	150	300	300	300
PUISSANCE ELEC.	kW	1.4	1.8	2.9	5.1	6.5	8.8
TENSION	V	230	230	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400

DIMENSIONS L/P/H cm

SUR DEMANDE

POIDS kg

SUR DEMANDE

ACCESSOIRES

Hygrostat HMM mural

SUR DEMANDE

Régulation proportionnelle

SUR DEMANDE

AUTRES MODELES SUR DEMANDE

DESHYDRATEURS

Adsorption 0.5 à 1.1 kg/h

SANS GAZ REFRIGERANT

Les déshumidificateurs proposés sont de conception et de fabrication suédoise et issus d'une technologie de pointe. La carrosserie est en acier inox. Déshydratation pour **roue SSCR en silicage lavable**.

Ces appareils permettent un taux d'humidité relativement bas, ainsi que l'extraction d'eau par des températures inférieures à 0° C.



MODELE

DR-010B
RECUSORB

DC-10
CONSORB

DR-20B
RECUSORB

DC-20
CONSORB

FONCTIONNEMENT

air de régénération

air de régénération

-

air de régénération

DESCRIPTIF TECHNIQUE

PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 20 °C / 60%

Kilos/heure		0.5	0.6	0.8	1.1
DEBIT D'AIR SEC	m3/h	190	190	330	310
DEBIT D'AIR HUMIDE	m3/h	40	60	60	60
INTENSITE REGENERATION A		3	4.5	4.5	-
PRESSION	Pa	-	-	-	80
PUISSANCE ELEC.	kW	0.8	1.3	1.2	2.3
TENSION	V	230 - 10 A	230 - 10 A	230 - 10 A	230 - 10 A
DIMENSIONS L/P/H	cm	25/23/47	25/23/60	34/35/38	52/38/60
POIDS	kg	12	15	15	31

ACCESSOIRES

Hygrostat HMH mural

SUR DEMANDE

Consoles murales

SUR DEMANDE

DESHYDRATEURS

Adsorption 1.1 à 1.6 kg/h

SANS GAZ REFRIGERANT

Les déshumidificateurs proposés sont de conception et de fabrication suédoise et issus d'une technologie de pointe. La carrosserie est en acier inox. Déshydratation pour **roue SSCR en silicagel lavable**.

Ces appareils permettent un taux d'humidité relativement bas, ainsi que l'extraction d'eau par des températures inférieures à 0° C.



MODELE

DR-30 D
RECUSORB

DC-30 T10
CONSORB

DC-31 T10
CONSORB

DC-30 T16
CONSORB

DR-31 T10
RECUSORB

FONCTIONNEMENT

-

air de régénération

air de régénération

air de régénération

-

DESCRIPTIF TECHNIQUE

PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 20 °C / 60%

Kilos/heure		1.1	1.3	1.4	1.5	1.6
DEBIT D'AIR SEC	m3/h	360	400	300	400	310
DEBIT D'AIR HUMIDE	m3/h	75	90	120	70	110
INTENSITE REGENERATION A		6.5	-	8	-	8
PRESSION	Pa	-	80	-	100	350
PUISSANCE ELEC.	kW	1.7	2.3	2.1	3.2	2.1
TENSION	V	230 - 10 A	230 - 10 A	230 - 10 A	230 - 16 A*	230 - 10 A
DIMENSIONS L/P/H	cm	34/34/38	52/38/60	45/52/47	52/38/60	46/39/47
POIDS	kg	17	32	30	32	28

ACCESSOIRES

Hygrostat HMH mural

SUR DEMANDE

Consoles murales

SUR DEMANDE

* ATTENTION : Alimentation électrique à prévoir en 2.5 mm2 16 A

DESHYDRATEURS

Adsorption 1.6 à 3 kg/h

SANS GAZ REFRIGERANT

Les déshumidificateurs proposés sont de conception et de fabrication suédoise et issus d'une technologie de pointe. La carrosserie est en acier inox. Déshydratation pour **roue SSCR en silicagel lavable**.

Ces appareils permettent un taux d'humidité relativement bas, ainsi que l'extraction d'eau par des températures inférieures à 0° C.



MODELE

DR-40 T10
RECUSORB

DC-31 T16
CONSORB

DR-40 T16
RECUSORB

DR-50R
RECUSORB

DC-50 R
CONSORB

FONCTIONNEMENT

air de régénération

DESCRIPTIF TECHNIQUE

PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 20 °C / 60%

Kilos/heure		1.6	2.1	2.3	2.8	3
DEBIT D'AIR SEC	m3/h	600	490	550	600	550
DEBIT D'AIR HUMIDE	m3/h	120	120	150	140	150
INTENSITE REGENERATION A		8	13	13	4.3 kW	5
PRESSION	Pa	150	-	-	150	150
PUISSANCE ELEC.	kW	2.3	3	3.3	3.9	5.5
TENSION	V	230 - 10 A	230 - 16 A*	230 - 16 A*	3 x 400	3 x 400
DIMENSIONS L/P/H	cm	55/55/59	45/52/47	55/55/59	55/55/59	56/56/60
POIDS	kg	50	32	50	50	63

ACCESSOIRES

Hygrostat HMH mural

SUR DEMANDE

Consoles murales

SUR DEMANDE

* ATTENTION : Alimentation électrique à prévoir en 2.5 mm2 16 A

DESHYDRATEURS

Adsorption 4 à 11.5 kg/h

SANS GAZ REFRIGERANT

Les déshumidificateurs proposés sont de conception et de fabrication suédoise et issus d'une technologie de pointe. La carrosserie est en acier inox. Déshydratation pour **roue SSCR en silicagel lavable**.

Ces appareils permettent un taux d'humidité relativement bas, ainsi que l'extraction d'eau par des températures inférieures à 0° C.



MODELE

RL-60R
RECUSORB

RL-60LR
RECUSORB

RL 61
RECUSORB

RL-61 ICE
RECUSORB

RL-61 L
RECUSORB

RL-61L ICE
RECUSORB

FONCTIONNEMENT

air de régénération

DESCRIPTIF TECHNIQUE

PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 20 °C / 60%

Kilos/heure		4	5	7.5	8	11	11.5
DEBIT D'AIR SEC	m3/h	850	1'000	1'300	1'600	1'800	2'100
DEBIT D'AIR HUMIDE	m3/h	180	250	280	280	420	420
PUISSANCE REGENERATION	kW	5.4	7.5	9	9	13.5	13.5
PRESSION	Pa	300	100	300	300	300	300
PUISSANCE ELEC.	kW	6	8.3	10.2	10.9	15.6	16.3
TENSION	V	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400
DIMENSIONS L/P/H	cm	74/47/107	74/47/107	87/67/107	87/67/107	87/67/107	87/67/107
POIDS	kg	68	68	130	130	132	132

ACCESSOIRES

Hygrostat HMH mural

SUR DEMANDE

Consoles murales

SUR DEMANDE

DESHYDRATEURS

Adsorption grande capacité 13 à 54 kg/h

SANS GAZ REFRIGERANT

Les déshumidificateurs proposés sont de conception et de fabrication suédoise et issus d'une technologie de pointe. La carrosserie est en acier inox. Déshydratation pour **roue SSCR en silicagel lavable**. Ces appareils permettent un taux d'humidité relativement bas, ainsi que l'extraction d'eau par des températures inférieures à 0° C.



MODELE

RL-71 RL-71 ICE RLZ-81 RZ-081 ICE RLZ-101 RZ-101 ICE RLZ-102 RLZ-102 ICE

FONCTIONNEMENT

air de régénération

DESCRIPTIF TECHNIQUE

PUISSANCE DESHUMIDIFICATION 20 °C / 60%

Kilos/heure		13	14	19	19	30	34	50	54
DEBIT D'AIR SEC	m3/h	2'500	3'000	2'900	4'500	4'600	9'000	7'000	12'000
DEBIT D'AIR HUMIDE	m3/h	800	800	750	1'000	1'300	1'300	2'100	2'100
INTENSITE REGENERATION	A	17	17	24	24	40	40	63	63
PRESSION	Pa	400	400	300	400	300	300	300	300
PUISSANCE ELEC.	kW	17	17	27	28	44	47	70	73
TENSION	V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V
DIMENSIONS L/P/H	cm	104/80/125	104/80/125	166/104/168	180/95/155	170/122/194	177/129/198	185/122/198	225/129/198
POIDS	kg	190	195	294	304	380	415	503	568

ACCESSOIRES

Hygrostat HMH mural

SUR DEMANDE

Régulation proportionnelle

SUR DEMANDE

AUTRES MODELES SUR DEMANDE

DESHYDRATEURS

Adsorption grande capacité 90 kg/h

SANS GAZ REFRIGERANT

Les déshumidificateurs proposés sont de conception et de fabrication suédoise et issus d'une technologie de pointe. La carrosserie est en acier inox. Déshydratation pour **roue SSCR en silicagel lavable**. Ces appareils permettent un taux d'humidité relativement bas, ainsi que l'extraction d'eau par des températures inférieures à 0° C.

MODELE

RF-122

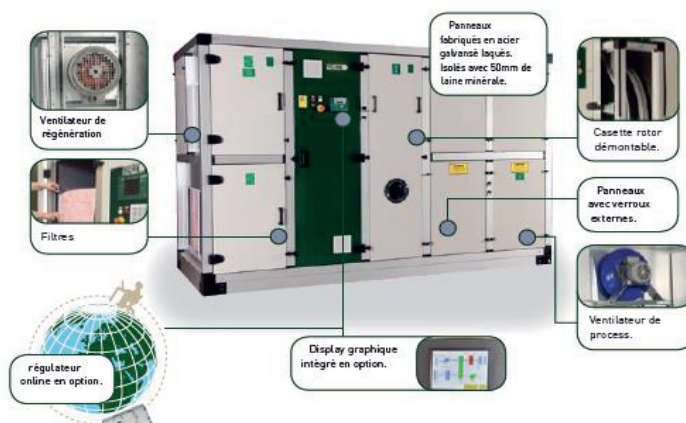


FONCTIONNEMENT

DESCRIPTIF TECHNIQUE

PUissance DESHUMIDIFICATION 20 °C / 60%

Kilos/heure		90
DEBIT D'AIR SEC	m3/h	15'600
DEBIT D'AIR HUMIDE	m3/h	4'700
INTENSITE REGENERATION A		200
PRESSION	Pa	200
PUissance ELEC.	kW	112
TENSION	V	3 x 400 V
DIMENSIONS L/P/H	cm	317/161/223
POIDS	kg	1800



ACCESSOIRES

Hygrostat HMH mural
Régulation proportionnelle

SUR DEMANDE

SUR DEMANDE

AUTRES MODELES SUR DEMANDE

DESHYDRATEURS

Quelques unes de nos références

SANS GAZ REFRIGERANT

Les déshumidificateurs proposés sont de conception et de fabrication suédoise et issus d'une technologie de pointe. La carrosserie est en acier inox. Déshydratation pour **roue SSCR en silicagel lavable**.

Ces appareils permettent un taux d'humidité relativement bas, ainsi que l'extraction d'eau par des températures inférieures à 0° C.

