

# RUND

RIDEAU D'AIR APPARENT DESIGN

HAUTEUR D'INSTALLATION 2,50 À 4,20M

Finition époxy polyester blanc RAL 9016 ou gris RAL 9006 au choix

Carrosserie plissée à facettes

Ventilateurs centrifuges à double-ouïe avec faible niveau sonore

Modèles ECG : moteurs EC basse consommation

5 vitesses de ventilation et 3 étages de chauffe (version électrique)

Grille d'aspiration perforée cachée sur la face supérieure

Jet de soufflage laminaire avec lamelles en profilés d'aluminium orientables de 0 à 15° dans les deux sens



## VERSION VENTILATION SEULE

Hauteur d'installation	Modèle	Longueur	Débit d'air max	Puissance ventilateurs	Intensité ventilateurs	Niveau sonore à 5 m	Poids
				230V-50Hz	230V-50Hz		
		mm	m³/h	kW	A	dB(A)	kg
2,50 à 3,50m	RDM1000-A	1025	1980	0,318	1,41	55	42
	RDM1500-A	1525	2640	0,424	1,88	56	63
	RDM2000-A	2030	3960	0,636	2,82	57	79
	RDM2500-A	2530	4620	0,742	3,29	58	88
	RDM3000-A	2980	5280	0,848	3,76	59	99
3,00 à 4,00m	RDG1000-A	1025	2400	0,642	2,85	57	46
	RDG1500-A	1525	3200	0,856	3,80	58	68
	RDG2000-A	2030	4800	1,284	5,70	59	89
	RDG2500-A	2530	5600	1,498	6,65	60	98
	RDG3000-A	2980	6400	1,712	7,60	61	108
3,00 à 4,20m	RDECG1000-A	1025	2700	0,213	1,86	61	46
	RDECG1500-A	1525	3600	0,284	2,48	62	68
	RDECG2000-A	2030	5400	0,426	3,72	63	89
	RDECG2500-A	2530	6300	0,497	4,34	64	98
	RDECG3000-A	2980	7200	0,568	5,96	65	108



## VERSION ÉLECTRIQUE

Hauteur d'installation	Modèle	Longueur	Débit d'air max	Puissance chauffage électrique	Puissance ventilateurs	Intensité ventilateurs	Niveau sonore à 5 m	Poids
				400Vx3-50 Hz	230V-50Hz	230V-50Hz		
		mm	m³/h	kW	kW	A	dB(A)	kg
2,50 à 3,50m	RDM1000-E	1025	1980	3/6/9	0,318	1,41	55	49
	RDM1500-E	1525	2640	4/8/12	0,424	1,88	56	75
	RDM2000-E	2030	3960	6/12/18	0,636	2,82	57	97
	RDM2500-E	2530	4620	6/12/18	0,742	3,29	58	108
	RDM3000-E	2980	5280	8/16/24	0,848	3,76	59	119
3,00 à 4,00m	RDG1000-E	1025	2400	5/10/15	0,642	2,85	57	54
	RDG1500-E	1525	3200	7,5/15/22,5	0,856	3,80	58	81
	RDG2000-E	2030	4800	10/20/30	1,284	5,70	59	107
	RDG2500-E	2530	5600	10/20/30	1,498	6,65	60	118
	RDG3000-E	2980	6400	10/20/30	1,712	7,60	61	128
3,00 à 4,20m	RDECG1000-E	1025	2700	5/10/15	0,213	1,86	61	54
	RDECG1500-E	1525	3600	7,5/15/22,5	0,284	2,48	62	81
	RDECG2000-E	2030	5400	10/20/30	0,426	3,72	63	107
	RDECG2500-E	2530	6300	10/20/30	0,497	4,34	64	118
	RDECG3000-E	2980	7200	10/20/30	0,568	5,96	65	128



## BATTERIE 2 RANGS POUR UN RÉGIME D'EAU 80/60°C

Hauteur d'installation	Modèle	Longueur	Débit d'air max	Puissance calorifique	Puissance ventilateurs 230V-50Hz	Intensité ventilateurs 230V-50Hz	Niveau sonore à 5 m	Poids
		mm	m <sup>3</sup> /h	kW	kW	A	dB(A)	kg
2,50 à 3,50m	RDM1000-P2R	1025	1860	9,84	0,318	1,41	55	47
	RDM1500-P2R	1525	2480	14,23	0,424	1,88	56	71
	RDM2000-P2R	2030	3720	22,17	0,636	2,82	57	90
	RDM2500-P2R	2530	4340	27,69	0,742	3,29	58	101
	RDM3000-P2R	2980	4960	33,15	0,848	3,76	59	112
3,00 à 4,00m	RDG1000-P2R	1025	2250	11,04	0,642	2,85	57	52
	RDG1500-P2R	1525	3000	16,02	0,856	3,80	58	77
	RDG2000-P2R	2030	4500	24,92	1,284	5,70	59	100
	RDG2500-P2R	2530	5250	31,16	1,498	6,65	60	109
	RDG3000-P2R	2980	6000	37,35	1,712	7,60	61	119
3,00 à 4,20m	RDECG1000-P2R	1025	2550	11,89	0,213	1,86	61	52
	RDECG1500-P2R	1525	3400	17,29	0,284	2,48	62	77
	RDECG2000-P2R	2030	5100	26,86	0,426	3,72	63	100
	RDECG2500-P2R	2530	5950	33,63	0,497	4,34	64	109
	RDECG3000-P2R	2980	6800	40,34	0,568	5,96	65	119

Puissance calorifique pour un régime d'eau 80/60°C et une reprise d'air à 20°C.

Voir servitudes hydrauliques à la section correspondante. Raccordement hydraulique 3/4" mâle (femelle en cas de servitude arrière).

## BATTERIE 3 RANGS POUR UN RÉGIME D'EAU 60/40°C

Hauteur d'installation	Modèle	Longueur	Débit d'air max	Puissance calorifique	Puissance ventilateurs 230V-50Hz	Intensité ventilateurs 230V-50Hz	Niveau sonore à 5 m	Poids
		mm	m <sup>3</sup> /h	kW	kW	A	dB(A)	kg
2,50 à 3,50m	RDM1000-P3R	1025	1860	9,22	0,318	1,41	55	47
	RDM1500-P3R	1525	2480	13,65	0,424	1,88	56	71
	RDM2000-P3R	2030	3720	19,70	0,636	2,82	57	90
	RDM2500-P3R	2530	4340	23,48	0,742	3,29	58	101
	RDM3000-P3R	2980	4960	28,29	0,848	3,76	59	112
3,00 à 4,00m	RDG1000-P3R	1025	2250	10,42	0,642	2,85	57	52
	RDG1500-P3R	1525	3000	15,47	0,856	3,80	58	77
	RDG2000-P3R	2030	4500	22,29	1,284	5,70	59	100
	RDG2500-P3R	2530	5250	26,61	1,498	6,65	60	109
	RDG3000-P3R	2980	6000	32,10	1,712	7,60	61	119
3,00 à 4,20m	RDECG1000-P3R	1025	2550	11,27	0,213	1,86	61	52
	RDECG1500-P3R	1525	3400	16,77	0,284	2,48	62	77
	RDECG2000-P3R	2030	5100	24,14	0,426	3,72	63	100
	RDECG2500-P3R	2530	5950	28,84	0,497	4,34	64	109
	RDECG3000-P3R	2980	6800	34,81	0,568	5,96	65	119

Puissance calorifique pour un régime d'eau 60/40°C et une reprise d'air à 20°C.

Voir servitudes hydrauliques à la section correspondante. Raccordement hydraulique 3/4" mâle (femelle en cas de servitude arrière).

## BATTERIE 4 RANGS POUR UN RÉGIME D'EAU 50/40°C

Hauteur d'installation	Modèle	Longueur	Débit d'air max	Puissance calorifique	Puissance ventilateurs 230V-50Hz	Intensité ventilateurs 230V-50Hz	Niveau sonore à 5 m	Poids
		mm	m <sup>3</sup> /h	kW	kW	A	dB(A)	kg
3,00 à 4,00m	RDG1000-P4R	1025	2250	10,56	0,642	2,85	57	52
	RDG1500-P4R	1525	3000	16,37	0,856	3,80	58	77
	RDG2000-P4R	2030	4500	23,15	1,284	5,70	59	100
	RDG2500-P4R	2530	5250	28,76	1,498	6,65	60	109
	RDG3000-P4R	2980	6000	34,03	1,712	7,60	61	119
3,00 à 4,20m	RDECG1000-P4R	1025	2550	11,50	0,213	1,86	61	52
	RDECG1500-P4R	1525	3400	17,86	0,284	2,48	62	77
	RDECG2000-P4R	2030	5100	25,24	0,426	3,72	63	100
	RDECG2500-P4R	2530	5950	31,38	0,497	4,34	64	109
	RDECG3000-P4R	2980	6800	37,16	0,568	5,96	65	119

Puissance calorifique pour un régime d'eau 50/40°C et une reprise d'air à 20°C.

Voir servitudes hydrauliques à la section correspondante. Raccordement hydraulique 1" mâle



## FINITION RAL AU CHOIX



La finition RAL au choix est appliquée sur la carrosserie et ne comprend pas les lamelles de soufflage.  
Nous consulter pour une application de la finition RAL au choix sur les lamelles de soufflage.

### Code

OP-ACRALRUND10  
OP-ACRALRUND15  
OP-ACRALRUND20  
OP-ACRALRUND25  
OP-ACRALRUND30



## CARROSSERIE LISSE (SANS FACETTES)



Option pour une carrosserie lisse couleur blanc RAL 9016 ou gris RAL 9006 disponible en standard.  
L'option carrosserie lisse peut être combiné à l'option RAL au choix en ajoutant le prix des deux options pour obtenir un rideau d'air RUND carrosserie lisse de la couleur de votre choix.

### Code

OP-ACRUNDLISS10  
OP-ACRUNDLISS15  
OP-ACRUNDLISS20  
OP-ACRUNDLISS25  
OP-ACRUNDLISS30



## FINITION INOX BROSSÉ (CARROSSERIE PLISSÉE À FACETTES)



### Code

OP-ACRUNDSAT10  
OP-ACRUNDSAT15  
OP-ACRUNDSAT20  
OP-ACRUNDSAT25  
OP-ACRUNDSAT30



## FINITION INOX BROSSÉ (CARROSSERIE LISSE)



### Code

AIRSEC41012  
AIRSEC41022  
AIRSEC41032  
AIRSEC41042  
AIRSEC41052



## FINITION INOX POLI MIROIR (CARROSSERIE PLISSÉE À FACETTES)



### Code

OP-ACRUNDPO1000  
OP-ACRUNDPO1500  
OP-ACRUNDPO2000  
OP-ACRUNDPO2500  
OP-ACRUNDPO3000



## FINITION INOX POLI (CARROSSERIE LISSE)



### Code

OP-ACRUNDPOLI10  
 OP-ACRUNDPOLI15  
 OP-ACRUNDPOLI20  
 OP-ACRUNDPOLI25  
 OP-ACRUNDPOLI30



## SUPPORTS (CHOIX D'UNE SOLUTION OBLIGATOIRE)



### Carrosserie avec inserts filetés

Code	Modèle
AIRSEC10755	Rund sans option inox
AIRSEC10757	Rund avec option inox

### Supports équerres 90°

Code	Longueur	Finition
AIRSEC06400	330 à 500 mm	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06405	501 à 1000 mm	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06410	1001 à 1500 mm	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06450	330 à 500 mm	Inox brossé
AIRSEC06455	501 à 1000 mm	Inox brossé
AIRSEC06460	1001 à 1500 mm	Inox brossé

*(\*) Prix pour 1 équerre. Prévoir impérativement 2 équerres par rideau d'air.*

### Bras circulaires 180°

Code	Longueur	Finition
AIRSEC06300	80 à 1000 mm / bras	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06310	1001 à 2000 mm / bras	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06350	80 à 1000 mm / bras	Inox brossé
AIRSEC06360	1001 à 2000 mm / bras	Inox brossé

*(\*) Prix pour 1 bras. Prévoir impérativement 2 bras par rideau d'air.*

### Bras circulaires 90° pour fixation au sol, mur et plafond

Code	Longueur Paroi / axe RUND	Finition
AIRSEC06200	325 à 1000 mm / bras	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06205	1001 à 1500 mm / bras	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06210	1501 à 2000 mm / bras	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06215	2001 à 2500 mm / bras	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06220	2501 à 3000 mm / bras	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06225	3001 à 3500 mm / bras	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
AIRSEC06250	325 à 1000 mm / bras	Inox brossé
AIRSEC06255	1001 à 1500 mm / bras	Inox brossé
AIRSEC06260	1501 à 2000 mm / bras	Inox brossé
AIRSEC06265	2001 à 2500 mm / bras	Inox brossé
AIRSEC06270	2501 à 3000 mm / bras	Inox brossé
AIRSEC06275	3001 à 3500 mm / bras	Inox brossé

*(\*) Prix pour 1 bras. Prévoir impérativement 2 bras par rideau d'air.*

**Finition RAL au choix support : SUR DEMANDE**



### Pied de fixation pour installation verticale

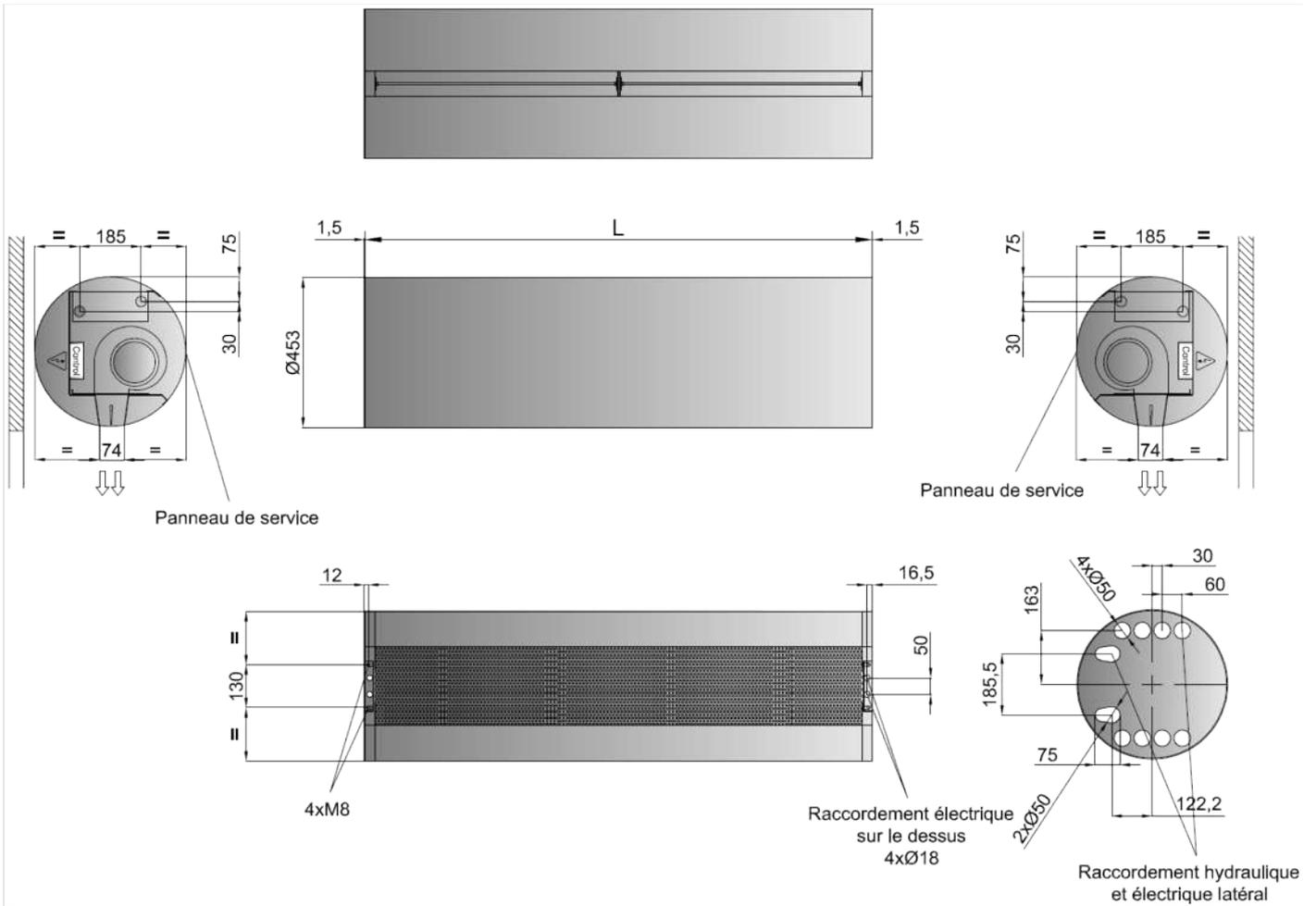
Code	Finition
OP-ACFRUND	Blanc RAL 9016 ou Gris RAL 9006
OP-ACPVRUNDSAT	Inox brossé
OP-ACPVRUNDPOLI	Inox poli

Code	Finition
OP-ACRALPV	Plus value pour Finition RAL au choix

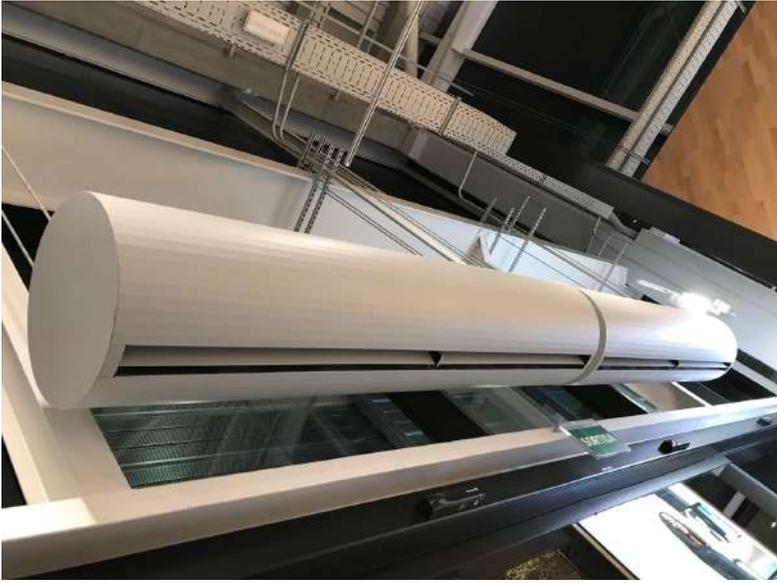
Hauteur du pied : 60mm



### SCHÉMA DIMENSIONNEL



Modèle	L
RUND 1000	1025 mm
RUND 1500	1525 mm
RUND 2000	2030 mm
RUND 2500	2530 mm
RUND 3000	2980 mm





# RÉGULATION

## Boîtier de commande standard (inclus de série)

### Les rideaux d'air sont fournis en standard avec :

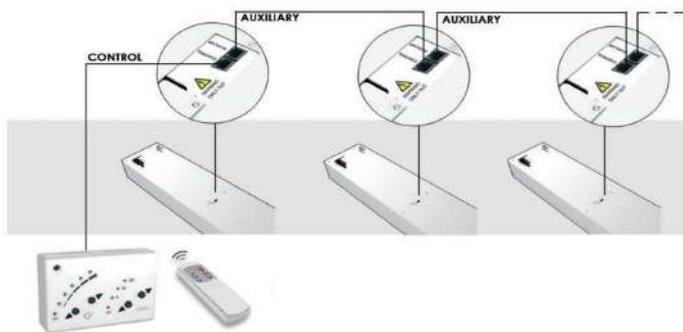
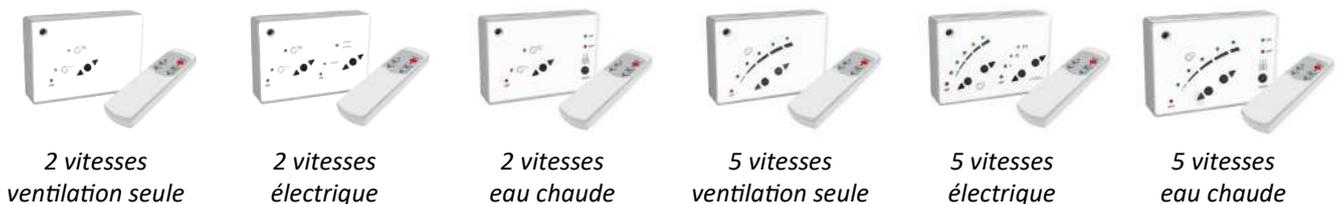
- Un boîtier de commande standard équipé d'un récepteur infrarouge
- Un câble RJ45 de 7m (ou 10m suivant modèle) pour le raccordement du boîtier au rideau d'air
- Une télécommande infrarouge

### Fonctions (depuis le boîtier de commande ou depuis la télécommande infrarouge) :

- Tous modèles : sélection de la vitesse de ventilation (2 ou 5 vitesses suivant modèle)
- Modèles électrique : sélection de l'étage de chauffe (2 ou 3 étages suivant modèle)
- Modèles eau chaude : sélection de la position de l'électrovanne 230V (tout ou rien)

### Entrées type contact sec :

- Tous modèles : ON/OFF ventilation
- Modèles électrique : ON/OFF chauffage



Un boîtier de commande standard peut piloter jusqu'à 12 rideaux d'air simultanément

Code	Modèle
SP-CA2AOIR	Boîtier de commande standard avec récepteur infrarouge pour modèles 2 vitesses / ventilation seule
SP-CE2AOIR	Boîtier de commande standard avec récepteur infrarouge pour modèles 2 vitesses / ventilation électrique
SP-CW2EVIR	Boîtier de commande standard avec récepteur infrarouge pour modèles 2 vitesses / ventilation eau chaude
SP-CA5AWIR	Boîtier de commande standard avec récepteur infrarouge pour modèles 5 vitesses / ventilation seule
SP-CE5AWIR	Boîtier de commande standard avec récepteur infrarouge pour modèles 5 vitesses / ventilation électrique
SP-CW5AWIR	Boîtier de commande standard avec récepteur infrarouge pour modèles 5 vitesses / ventilation eau chaude
SP-IRAIR	Télécommande infrarouge tous modèles
OP-ACRJ01	Câble RJ45 8 fils croisés longueur 1m
OP-ACRJ04	Câble RJ45 8 fils croisés longueur 4m
OP-ACRJ07	Câble RJ45 8 fils croisés longueur 7m
OP-ACRJ10	Câble RJ45 8 fils croisés longueur 10m
OP-ACRJ20	Câble RJ45 8 fils croisés longueur 20m
OP-ACRJ50	Câble RJ45 8 fils croisés longueur 50m
OP-ACRJ50-B	Câble RJ45 8 fils croisés longueur 50m blindé

### Cas particuliers :

- **Modèles Minibel** : Interrupteur ON/OFF ventilation et ON/OFF chauffage intégré au rideau d'air.
- **Modèles Windbox BB, Windbox encastré BB, Zen BB et Triojet** : Fournis de série avec le kit EXELREGMODBUS.
- **Modèles Maxwell 1 vitesse** : Régulation directe sur alimentation électrique du ventilateur.

**Thermostat simple OP-TS**

Thermostat simple ON/OFF  
Plage de réglage 5 à 30 °C

**Sectionneur de proximité OP-SP**

Sectionneur de proximité  
cadenassable

**Thermostat horloge digital OP-TH**

Thermostat digital avec  
programmation hebdomadaire  
Alimentation 2 piles 1.5V AA  
Plage de réglage 5 à 35°C

**Contact de porte mécanique OP-ACCMEC**

Contact de porte mécanique  
pour porte sectionnelle en milieu  
industriel

**Contact de porte magnétique OP-ACCMAG**

Contact de porte magnétique  
avec une partie fixe et une partie  
mobile

**Vanne 3 voies thermostatique OP-ACV3V075**

Vanne 3 voies 1" avec bulbe  
thermostatique  
Régulation de la température de  
soufflage sur modèles M-ECM-G-ECG  
Avec batterie 2 rangs (P2R)

**Vanne solénoïde 230V OP-V2V**

Electrovanne solénoïde 230V  
2 voies / tout ou rien  
Température eau : -10 à +85°C

**Kit vanne 0-10V + régulateur de débit AIRCME3607**

Vanne 2 voies  
Alimentation 24VDC  
Avec servo moteur 0-10V  
modulant  
Réglage du débit d'eau  
Fonctionnement à débit d'eau  
constant indépendamment de la pression  
**Compatible uniquement avec la  
régulation EXELREGMODBUS**

**Kit vanne 230V + régulateur de débit AIRCME3606**

Vanne 2 voies  
Avec servo moteur 230V  
tout ou rien  
Réglage du débit d'eau  
Fonctionnement à débit d'eau  
constant indépendamment de la pression



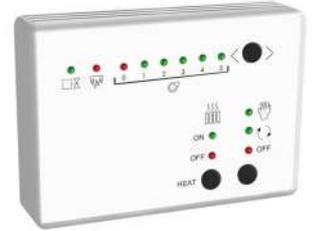
Code	Modèle
OP-TS	Thermostat simple ON/OFF Plage de réglage 5 à 30 °C
OP-TH	Thermostat digital avec programmation hebdomadaire Plage de réglage 5 à 30 °C Alimentation 2 piles 1.5V AA
OP-SP5P25	Sectionneur de proximité cadenassable 5 pôles 25A avec presses étoupes (Tous modèles sauf électrique >15 kW)
OP-SP4P63	Sectionneur de proximité cadenassable 4 pôles 63A avec presses étoupes (Modèles électrique 15 à 40 kW)
OP-ACCMAG	Contact de porte magnétique
OP-ACCMEC	Contact de porte mécanique
OP-V2V-230-3/4	Electrovanne 2 voies ON/OFF 230V Ø3/4"
OP-V2V-230-1	Electrovanne 2 voies ON/OFF 230V Ø1"
OP-V2V-230-11/4	Electrovanne 2 voies ON/OFF 230V Ø1"1/4
OP-V2V-230-11/2	Electrovanne 2 voies ON/OFF 230V Ø1"1/2
OP-ACV3V075	Vanne 3 voies 1" avec bulbe thermostatique (optionnel pour modèles M-ECM-G-ECG avec batterie 2 rangs P2R)
AIRCME36065	Kit vanne 230V + régulateur de débit Ø1/2"
AIRCME36067	Kit vanne 230V + régulateur de débit Ø3/4"
AIRCME36069	Kit vanne 230V + régulateur de débit Ø1"
AIRCME36071	Kit vanne 0-10V + régulateur de débit Ø1/2" (nécessite la régulation EXELREGMODBUS)
AIRCME36073	Kit vanne 0-10V + régulateur de débit Ø3/4" (nécessite la régulation EXELREGMODBUS)
AIRCME36075	Kit vanne 0-10V + régulateur de débit Ø1" (nécessite la régulation EXELREGMODBUS)



# RÉGULATION

## Boîtier de commande Hand/Auto OP-ACREGHA

- Compatible avec tous les rideaux d'air ventilation seule et eau chaude à 2 ou 5 vitesses
- Mode manuel ou automatique
- Gestion de la vitesse de ventilation et de l'électrovanne en fonction des ouvertures de portes et de la température (nécessite un contact de porte et un thermostat d'ambiance)
- Temporisation réglable après fermeture de porte (nécessite un contact de porte)
- Fonction antigel (nécessite un thermostat antigel, nous consulter)
- Contact ON/OFF (avec dispositif externe type contact sec)
- Entrées digitales paramétrables NO/NC



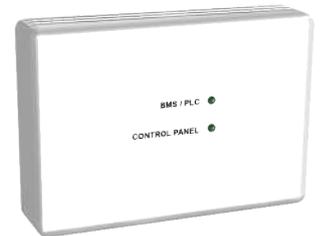
Code	Modèle
OP-ACREGHA-2A	Pour modèles 2 vitesses ventilation seule
OP-ACREGHA-2P	Pour modèles 2 vitesses à eau chaude
OP-ACREGHA-2SEP	Pour modèles 2 vitesses ventilation seule (commandé séparément)
OP-ACREGHA-5A	Pour modèles 5 vitesses ventilation seule
OP-ACREGHA-5P	Pour modèles 5 vitesses à eau chaude
OP-ACREGHA-5SEP	Pour modèles 5 vitesses ventilation seule (commandé séparément)

(\*) Pour une commande avec le rideau d'air. Le boîtier de commande standard et la télécommande infrarouge ne sont pas livrés car non compatible.

(\*\*) Pour une commande du boîtier sans le rideau d'air.

## Interface contacts sec OP-ACGTC

- Compatible avec tous les modèles à 2 ou 5 vitesses de ventilation
- Gestion des vitesses de ventilation (modèles 2 et 5 vitesses) par contacts secs
- Modèles eau chaude : pilotage de l'électrovanne par contacts secs
- Modèle électrique : pilotage des étages de chauffe par contacts secs
- Mode manuel avec boîtier de commande standard associé ou automatique depuis l'automate (choix par contact sec)
- Report défaut surchauffe par contact sec



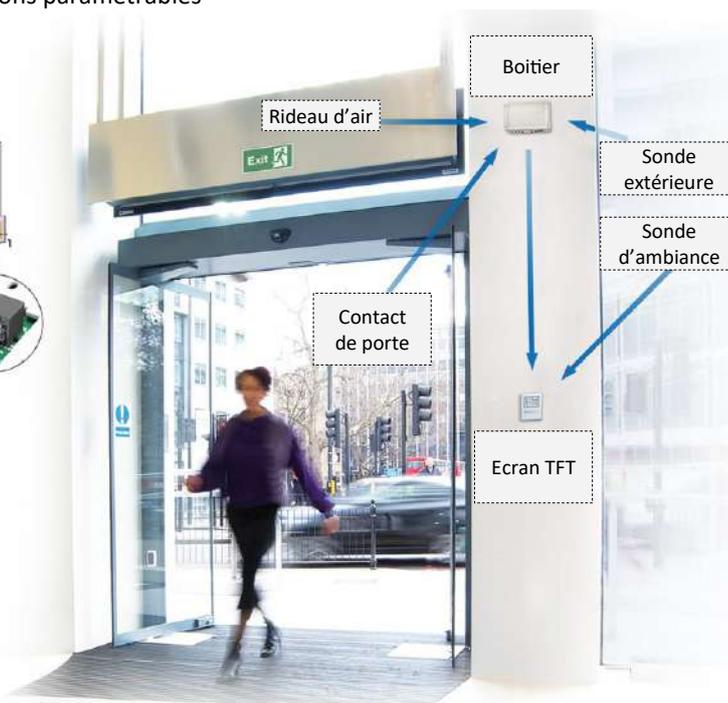
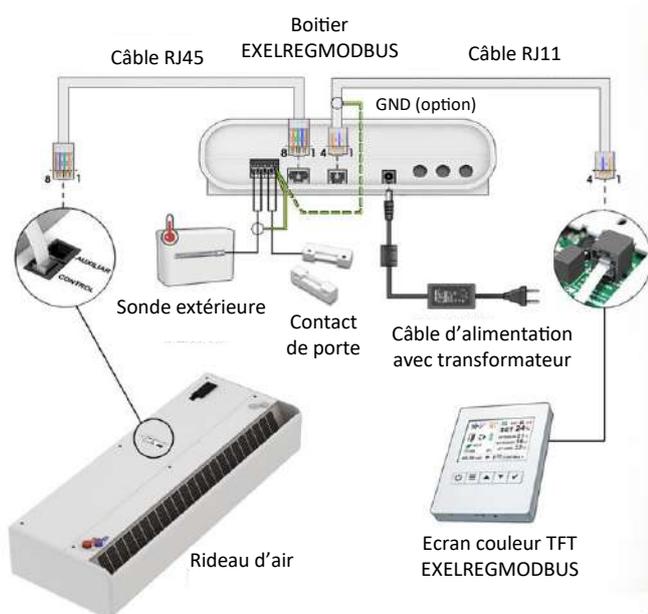
Code	Modèle
OP-ACGTC	Interface contacts secs (uniquement pour remplacement)
OP-ACGTC2	Interface contacts secs + câble RJ45 de 20m pour association avec boîtier de commande standard

## Signaux externes

Code	Modèle
AIRSEC60220	Retour de marche par contact sec (avec relai)
AIRSEC60224	Alarme ventilateur EC par contact sec (sans relai)
AIRSEC60215	Alarme surchauffe >60°C par contact sec (avec relai)
AIRSEC60221	Retour présence débit d'air avec banderole par contact sec (avec relai)
AIRSEC60231	Retour présence débit d'air avec pressostat par contact sec (avec relai)
AIRSEC60210	Alarme encrassement grille d'aspiration micro perforée avec pressostat par contact sec (avec relai)

## Régulation EXELREGMODBUS

- Compatible avec tous les modèles à 2 ou 5 vitesses de ventilation
- Écran couleur TFT avec sonde d'ambiance intégrée.
- Pilote jusqu'à 255 portes avec un seul écran (prévoir 1 boîtier EXELREGMODBUS par porte)
- Régulation intelligente auto-adaptative
- Modes automatique ou manuel
- Modes économies d'énergies (Eco, Medium ou Confort)
- Adapte son fonctionnement en fonction des accessoires connectés
- Fonctionnement personnalisable selon ouverture de porte
- Modulation de vitesses et de puissances automatique
- Programmation horaire avec points de consigne jour/nuit
- Différents niveaux d'accès protégés par mot de passe
- Entrées / sorties digitales et analogiques avec fonctions paramétrables
- Communication GTC protocole Modbus RTU



### Composition d'un kit de régulation EXELREGMODBUS :

- 1 écran couleur TFT EXELREGMODBUS
- 1 boîtier EXELREGMODBUS
- 1 contact de porte magnétique
- 1 sonde déportée avec 5m de câble (ambiance ou extérieur)
- 1 câble RJ11 de 7m
- 1 câble d'alimentation avec transformateur 230V AC / 24V DC

Un câble RJ45 de 7m est fourni de série avec le rideau d'air

Code	Modèle
OP-ACKRMBxx	Kit de régulation EXELREGMODBUS complet
OP-ACPRMBxx	Boîtier additionnel EXELREGMODBUS (contact de porte et câble d'alimentation fournis)
OP-ACREGST	Sonde de température avec 5m de câble blindé pour ambiance ou extérieur
SP-ACKRMB	Kit de régulation EXELREGMODBUS complet (commandé séparément)
SP-ACPRMB	Boîtier additionnel EXELREGMODBUS avec câble d'alimentation (commandé séparément)
SP-ACRMB	Ecran TFT EXELREGMODBUS avec câble RJ11 7m
OP-ACRJ11-7	Câble RJ11 4 fils croisé longueur 7m
OP-ACRJ11-7B	Câble RJ11 4 fils croisé longueur 7m blindé
OP-ACRJ11-20B	Câble RJ11 4 fils croisé longueur 20m blindé
OP-ACRJ11-50B	Câble RJ11 4 fils croisé longueur 50m blindé
OP-ACRJ11-100B	Câble RJ11 4 fils croisé longueur 100m blindé

(\*) Pour une commande avec le rideau d'air. Le boîtier de commande standard et la télécommande infrarouge ne sont pas livrés car non compatible.

(\*\*) Pour une commande sans le rideau d'air.

## Modèles Rund

Code	Modèle	Servitude
AIRSEC10695	1000-P4R	1
AIRSEC10676	1000-P4R	2 - 3
AIRSEC10677	1000-P4R	4 - 5
AIRSEC10650	1000-P3R	1
AIRSEC10651	1000-P3R	2 - 3
AIRSEC10652	1000-P3R	4 - 5
AIRSEC10690	1000-P2R	1
AIRSEC10653	1000-P2R	2 - 3
AIRSEC10654	1000-P2R	4 - 5
AIRSEC10696	1500-P4R	1
AIRSEC10679	1500-P4R	2 - 3
AIRSEC10680	1500-P4R	4 - 5
AIRSEC10655	1500-P3R	1
AIRSEC10656	1500-P3R	2 - 3
AIRSEC10657	1500-P3R	4 - 5
AIRSEC10691	1500-P2R	1 - 2
AIRSEC10658	1500-P2R	3
AIRSEC10659	1500-P2R	5
AIRSEC10697	2000-P4R	1
AIRSEC10682	2000-P4R	2 - 3
AIRSEC10683	2000-P4R	4 - 5
AIRSEC10660	2000-P3R	1
AIRSEC10661	2000-P3R	2 - 3
AIRSEC10662	2000-P3R	4 - 5
AIRSEC10692	2000-P2R	1 - 2
AIRSEC10663	2000-P2R	3
AIRSEC10664	2000-P2R	5

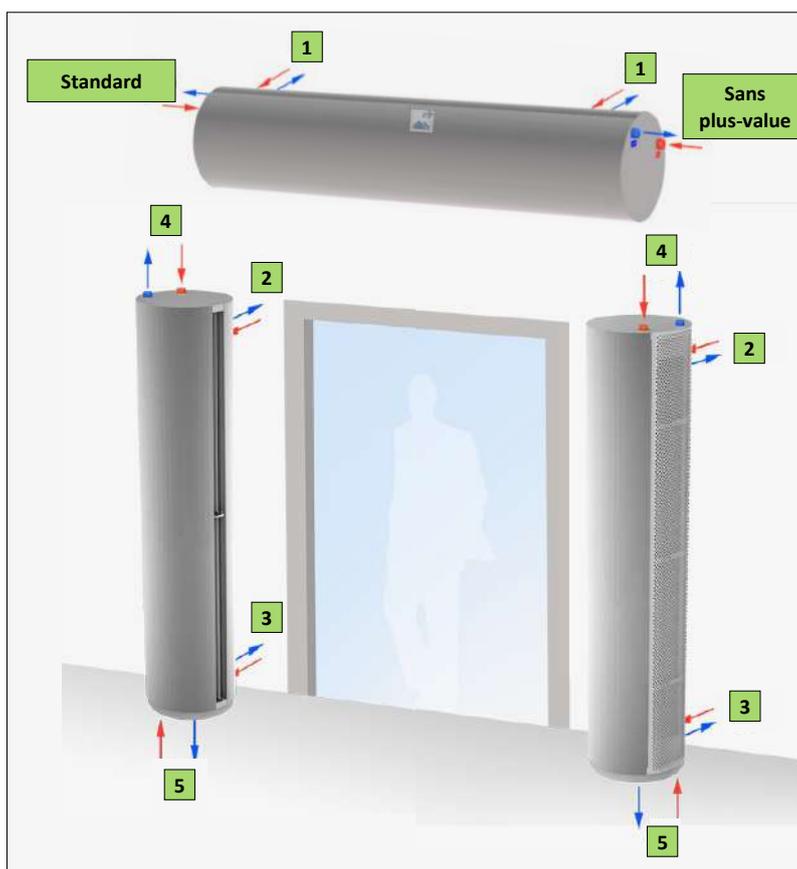
Code	Modèle	Servitude
AIRSEC10698	2500-P4R	1
AIRSEC10685	2500-P4R	2 - 3
AIRSEC10686	2500-P4R	4 - 5
AIRSEC10665	2500-P3R	1
AIRSEC10666	2500-P3R	2 - 3
AIRSEC10667	2500-P3R	4 - 5
AIRSEC10693	2500-P2R	1 - 2
AIRSEC10668	2500-P2R	3
AIRSEC10669	2500-P2R	5
AIRSEC10699	3000-P4R	1
AIRSEC10688	3000-P4R	2 - 3
AIRSEC10689	3000-P4R	4 - 5
AIRSEC10670	3000-P3R	1
AIRSEC10671	3000-P3R	2 - 3
AIRSEC10672	3000-P3R	4 - 5
AIRSEC10694	3000-P2R	1 - 2
AIRSEC10673	3000-P2R	3
AIRSEC10674	3000-P2R	5

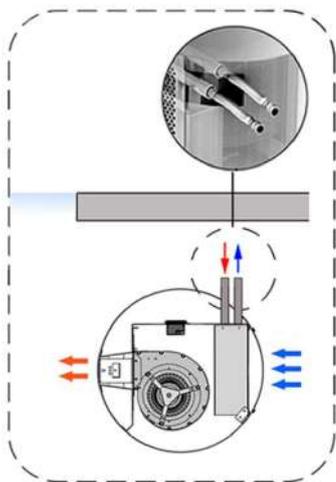
#### 4 Sans plus-value pour les modèles :

- 1500-P2R
- 2000-P2R
- 2500-P2R
- 3000-P2R

Pour toute servitude hydraulique autre que le positionnement standard en montage horizontal, la servitude est à confirmer avant le lancement en fabrication du rideau d'air.

Les servitudes s'expriment vues de l'intérieur.





Vue détaillée pour les configurations **2** et **3**



Positionnement des sorties hydrauliques au centre du rideau d'air pour passer les tubes à travers les bras circulaires.  
Option sur demande, nous consulter.

Solutions pour un raccordement hydraulique sur mesure, nous consulter.

