



Catalogue 37

PRODUCT INDEX

15

Tangential air curtain with upper extraction
“ARIA 3 SILENCE”



17

Tangential air curtain with upper extraction with single or double electric heating elements “ARIA 3 SILENCE”



20

Tangential air curtain with front extraction
“ARIA 3 SILENCE FRONT”



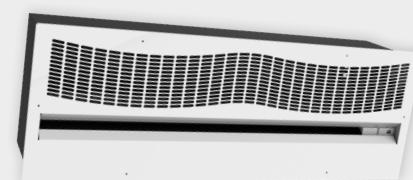
22

Tangential air curtain with ptc heating element with upper extraction
“ARIA 4 INNOVATION”



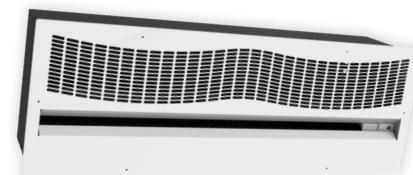
23

Built-in tangential air curtains at ambient temperature
“ARIA 2 ELEGANCE T”



24

Built-in tangential air curtain with electric heating element
“ARIA 2 ELEGANCE TR”



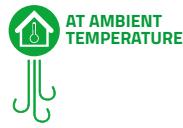
27

Centrifugal air curtain with upper extraction with built-in led bar light “AIRJET”



29

Centrifugal air curtain with upper extraction
“AIR FOR 3 UP”



30

Air curtain with body in centrifugal “ABS” with upper extraction
“AIR FOR 3 STYLE”



31

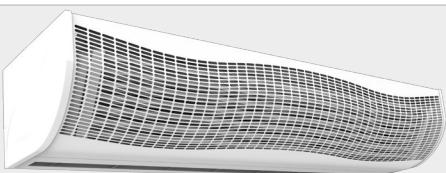
Centrifugal air curtain
with front extraction
“AIR FOR 3 FRONT”

**32**

Centrifugal air curtain with
upper extraction
“AIR FOR 3 WALL”

**33**

Built-in centrifugal air curtain
with electric heating element
with front air intake
“AIR FOR 3 CR”

**34**

Centrifugal air curtain with
front extraction hot water coil
“AIR FOR 3 H2O”

**35**

Built-in centrifugal air curtain
at ambient temperature
“ARIA 2 ELEGANCE”

**36**

Built-in centrifugal air curtain
with electric
“ARIA 2 ELEGANCE CR”

**37**

Built-in centrifugal air curtain
with hot water coil
“ARIA 2 ELEGANCE H2O”

**38**

Large flow industrial
centrifugal air curtains
with front air intake
“ARIA 1 POTENZA”

**39**

Spare parts for air curtains



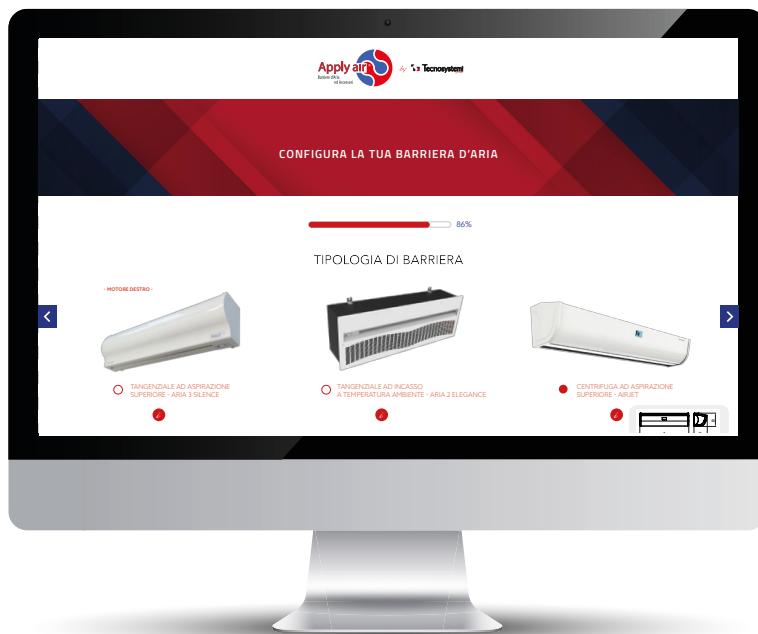
CONFIGURE YOUR AIR BARRIER

TRY IT

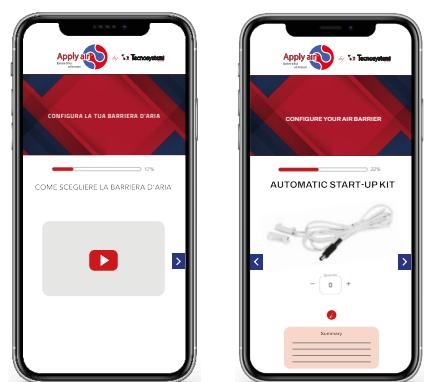
CONFIGURE YOUR SYSTEM

ON THE WEBSITE WWW.TECNOSYSTEMI.COM

Generate automatically
QUOTE and **TECHNICAL DATA SHEETS**
of the chosen products



Also from Smartphone



BIM TECHNOLOGY



Tecnosystemi provides professionals in the mechanical, architectural and structural design sector with all models of air barriers in 3D models to be used in BIM (Building Information Modeling).

Technical data of our air curtains can be downloaded for free on the BIMOBJECT platform

bimobject[®]



WHY TO INSTALL AN AIR CURTAIN?

Air curtains allow to keep the doors opened, encouraging people to enter your stores and enable customers to move around with ease, offering maximum freedom of movement and visibility by maintaining an ideal degree of comfort inside the premises.

Moreover, we guarantee an immediate reduction in heat loss of up to 80%. Your air-conditioning system will work better and consume less energy!

IT'S THE IDEAL CHOICE FOR:

All commercial undertakings where free access is an invitation to customers to enter

- Hospitals and laboratories
- Catering and reception facilities, offices
- Warehouses and manufacturing units
- Bars, restaurants, ice-cream parlours
- Shops in general
- Cold storage facilities (external installation)
- The food industry, where a separation between different areas is called for in terms of temperature and hygiene, and at the same time the quick, easy transit of goods and people is necessary



THE AIR CURTAINS GUARANTEE:

Simple rapid installation,
extremely low energy consumption

Thanks to its compact size and modular nature
perfectly it fits into any kind of room

a factory-calibrated air flow

heating function heats the air flow in order to optimize
energy saving in cold weather*

once installed maintains a perfectly balanced flow thanks
to its patented aerodynamic shape

the system switches on/off automatically
when the door opens/closes

3 speeds to regulate air flow according to your needs,
by means of an easy to use remote control device

energy saving heating, maintenance-free

*ONLY FOR MODELS WITH ELECTRIC RESISTANCE AND
HOT WATER COIL



The air curtains guarantee
a reduction in energy consumption

REJECTS

SUMMER HEAT

WINTER COLD

BAD SMELLS

NOISE

POLLUTION

DUST

HOLDS

HOT AIR

COLD AIR

CLEAN AIR

COMPARISON OF TEMPERATURE DISTRIBUTION

— SUMMER —

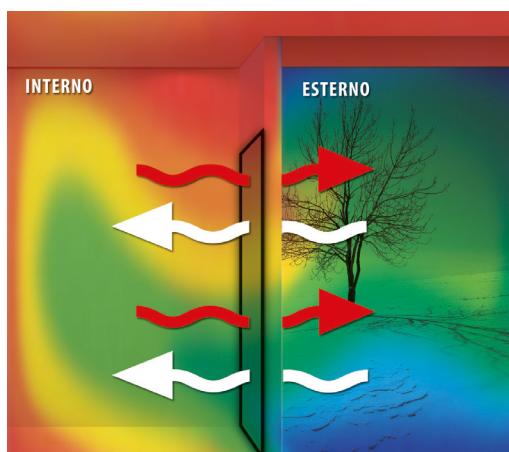


WITHOUT AIR CURTAIN

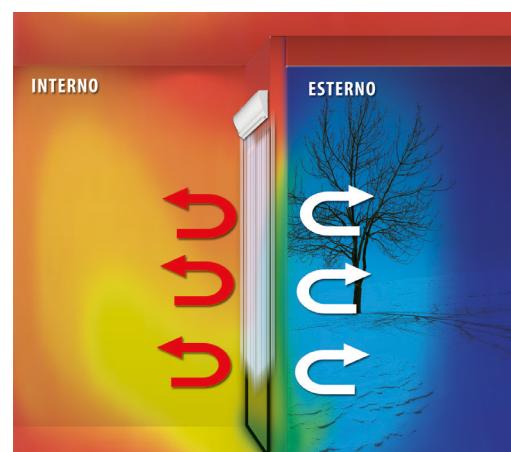


WITH AIR CURTAIN

— WINTER —



WITHOUT AIR CURTAIN



WITH AIR CURTAIN

TEMPERATURE CHART



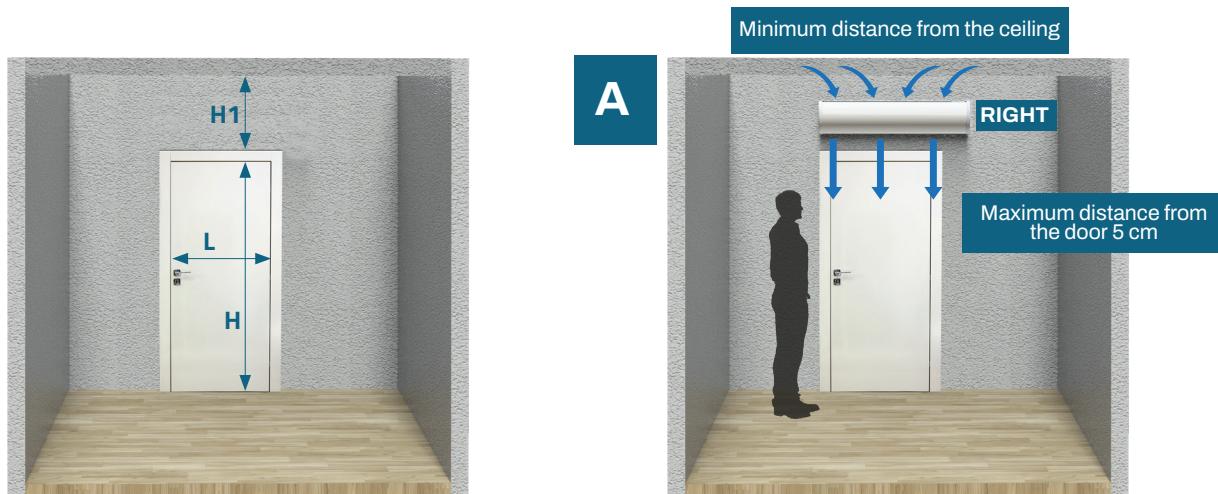


GUIDE TO CHOOSE THE RIGHT AIR CURTAIN MODELS

QUESTIONS TO ASK BEFORE BUYING

- Where will the air curtain be mounted? (shop, bar, restaurant, office, shopping center, etc.)
- Do you need the air curtain to be in-built or wall mounted?
- Do you want it with tangential or centrifugal motors?
- Have you considered whether you want it with front or top air intake?
- Do you prefer the air to be at room temperature, heated with electrical resistance, or heated with battery?
- Do you need an automatic start on door opening? (not with electrical resistance)

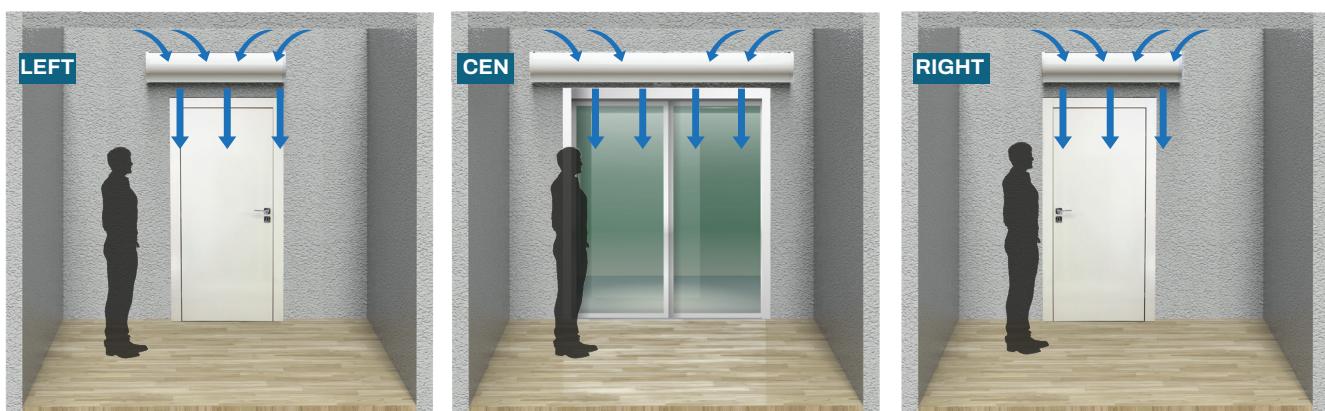
Note: the “automatic start” kit block the functioning of all the air curtains with heating elements.



INFORMATION GATHERING: CHOICE OF THE AIR CURTAIN WITH LEFT, CENTRAL OR RIGHT WALL MOTOR.

The choice of the air curtain with left, right or cen (central) motor, refers to the motor position in the air curtain (which must correspond to the door opening).

The reference is considered in frontal position with respect to the air curtain (opposite).



CORRECT INSTALLATION OF AIR CURTAINS WITH FRONT AIR INTAKE RESPECTING THE DESCRIBED MEASUREMENTS.



VERY IMPORTANT:

A)

To assemble the air curtains with top air intake, the distance between the curtains and ceiling must be minimum 15 cm, to allow the air suction through the upper grid.

the distance between the air curtain and the door must be of maximum 5 cm except aria3 silence front air curtain (see at pag. 18).

B)

To assemble the air curtains with front air intake, the space above the unit and the ceiling is not considered, because the air suction comes from the front grid of the curtain.

the distance between the air curtain and the door must be maximum 25 cm

C)

Air curtains with a central motor of 2 m - 1.5 m, and those with centrifugal motors, must always follow the instructions of (a) and (b) however they can be always be installed in the centre of the door.

**FOR BOTH CASES, WE ALWAYS RECOMMEND CONSULTING THE TECHNICAL SPECIFICATIONS
OF THE CATALOGUE AND THE INSTRUCTIONS SUPPLIED OR DOWNLOADABLE
FROM THE SITE WWW.TECNOSISTEMI.COM**

AIR CURTAINS WITH ASSEMBLY OF TYPE A	AIR CURTAINS WITH ASSEMBLY OF TYPE B
AIR CURTAINS WITH TOP AIR INTAKE	AIR CURTAINS WITH FRONT AIR INTAKE
ARIA 3 SILENCE at room temperature	ARIA 3 SILENCE-FRONT at room temperature
ARIA 3 SILENCE at room temperature	AIRFOR 3 FRONT at room temperature
AIRFOR 3 UP at room temperature	AIRFOR3 H2O with hot water coil
AIRFOR 3 STYLE at room temperature	AIRFOR 3 CR with electrical resistance
AIRFOR 3 WALL at room temperature	ARIA 1 POTENZA at room temperature

Very important:

By room-temperature air curtains, we mean that the air in the interior is taken in through the upper grid or the front grid and blown downwards to the ground so the blown air keeps the internal environment temperature constant.

Very important:

For air curtains with electrical resistance or with hot water coil with intake from the upper or front grid, the air is heated and blown downwards to the ground. Therefore the blown-air temperature is higher than that of the internal environment.

For no reason this can warm up the environment or can be confused with a heating appliance.

Its main purpose is to suitably heat the air from the curtain, making the entrance of the customers into the environment pleasant and comfortable during winter.

Warning: the installation of the automatic start kit provides the start up of the curtains at the maximum speed, ignoring other settings. In models with electrical resistance, the resistance is not enabled.



INFORMATION GATHERING:

CHOICE OF THE BUILT-IN AIR CURTAIN

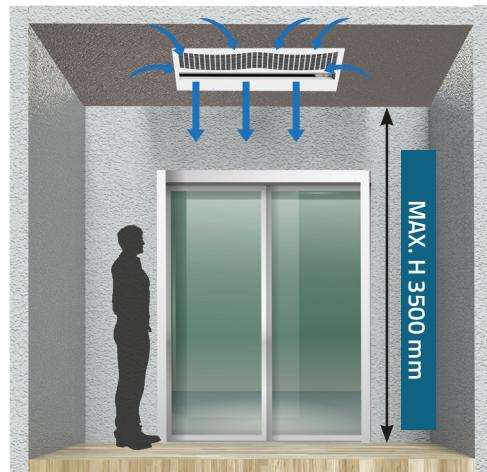
This type of air curtain is ideal for all contexts with a false ceiling because it is installed into the false ceiling to fit flush, giving a very attractive aesthetic result.

The built-in air curtain can have centrifugal or tangential motor, which operate either at room temperature or with electrical resistance. It must be always mounted at the centre of the doors.

A



B



BUILT-IN TANGENTIAL AIR CURTAINS **TYPE A**

ARIA 2 ELEGANCE T at room temperature

ARIA 2 ELEGANCE TR with electrical resistance

BUILT-IN TANGENTIAL AIR CURTAINS **TYPE B**

ARIA 2 ELEGANCE at room temperature

ARIA 2 ELEGANCE CR with electrical resistance

VERY IMPORTANT:

By built-in, room-temperature air curtains, we mean that the air in the interior is taken in through the grid and blown downward to the ground. So the blown air keeps the internal environment temperature constant.

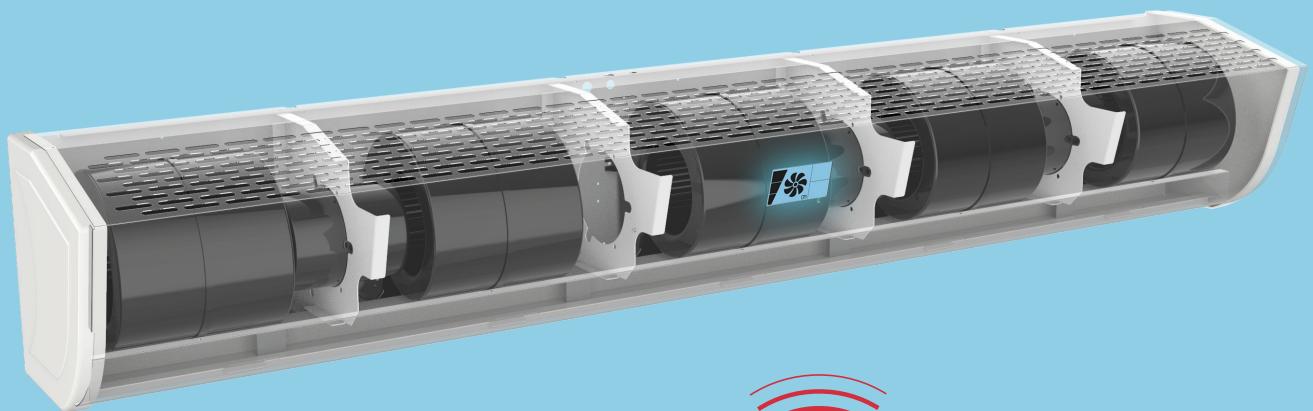
VERY IMPORTANT:

By built-in air curtains with electrical resistance we mean that the air in the interior is taken in through the grid, heated by the resistance and blown downward to the ground. So the blown-air temperature is higher than that of the internal environment.

For no reason can this warm up the environment or confused with a heating appliance. Its main purpose is to suitably heat the air from the curtain, making the entrance of the customers into the environment pleasant and comfortable during winter.

Very important / attention: the installation of the automatic start kit provides the startup of the curtains at the maximum speed, ignoring other settings. In models with electrical resistance, the resistance is not turned on.

For all the built-in air curtain models, we always recommend consulting the technical specifications of the catalogue and the instructions supplied or downloadable from the site www.tecosystemi.com



REMOTE CONTROL FUNCTIONS



Air curtain ON

Cambio Velocità

Air curtain OFF

Maximum speed

VENTILATION

Symbol of selected fan speed
(green LED)

Medium speed

Low speed

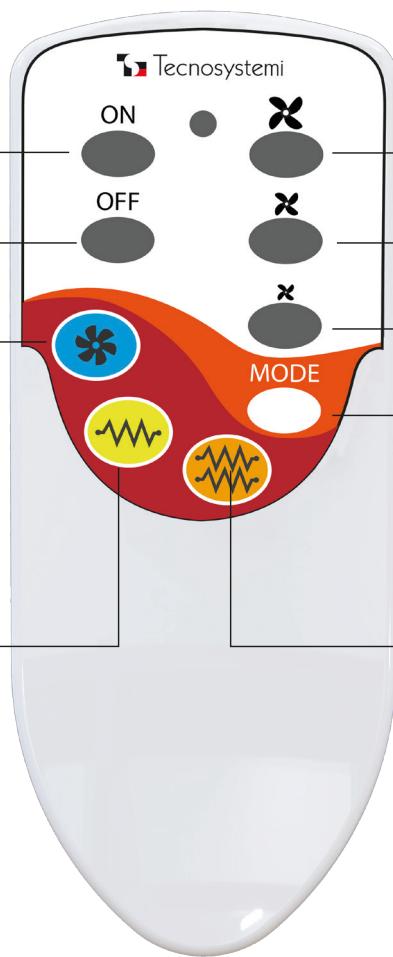
Change mode

1/2 LOAD RESISTANCE

The electric resistances installed operate at half load. This function is available only on air curtains with electric resistances.
(Yellow LED)

FULL LOAD RESISTANCE

The electric resistances installed operate at full load. This function is available only on air curtains with electric resistances.
(Orange LED)



LOWER ENERGY COSTS

Why choose a tangential air curtain



Tangential air curtains operate on the **principle of the Coandă effect**, which exploits the tendency of air to follow a curved surface.

- • • • • •
- • • • • •
- • • • • •
- • • • • •

Tangential air curtains are generally suitable for small to medium sized domestic or commercial applications where an even distribution of airflow is required without causing acoustic disturbance.



TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH UPPER EXTRACTION



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 4 MODELS IN WHITE
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- PANEL WITH 3 LEDs
- AUTOMATIC STARTER KIT ON REQUEST
- UPPER AIR INTAKE
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY

RIDEAU D'AIR TANGENTIELLE À ASPIRATION SUPÉRIEURE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 4 MODÈLES BLANCS
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUES POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- TABLEAU DE BORD AVEC 3 LED
- KIT DE DÉMARRAGE AUTOMATIQUE SUR DEMANDE
- ASPIRATION D'AIR SUPÉRIEURE
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT

LUFTSCHLEIER MIT ANSAUGUNG AN DER OBERSEITE



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 4 MODELLE IN FARBE WEISSE
- 3 GE SCHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- ARMATURENBRETT MIT 3 LEDs
- AUTOMATISCHES STARTER-KIT AUF ANFRAGE
- OBERE LUFTANSAUGUNG
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL MONTIERT WERDEN



AT AMBIENT TEMPERATURE



TANGENTIAL MOTOR



REMOTE CONTROL INCLUDED



PANEL WITH 3 COLOURED LEDs



CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND LEVEL [dB(A)]	WEIGHT [kg]	REMOTE CONTROL	SUITABLE FOR DOORS [mm]
------	--------------------	----------------	-----------------------	--------------------------	----------------------	---------------------	-------------	----------------	-------------------------



CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISSEANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	NIVEAU SONORE [dB(A)]	POIDS [kg]	TÉLÉCOMMANDE	CONVENTION POUR PORTES [mm]
------	----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------------------	--------------------	-----------------------	------------	--------------	-----------------------------



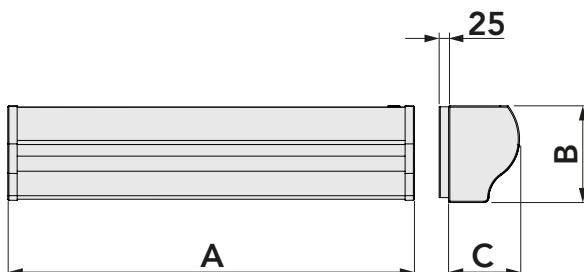
CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSAUFAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRASTE [m³/h]	SCHALLPEGEL [dB(A)]	GEWICHT [kg]	FERNBEDIENUNGEN	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
------	-------------------------	---------------	----------------------	--	----------------------------	---------------------	--------------	-----------------	-------------------------

SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAINS L: 1100 RIGHT - LEFT

12300050I	230 ac	50	75	I:8 II:9 III:10	765 846 918	61 64 66	13,3	ADJUSTMENT SPEED	L.1000 H.3000
12300051									

DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAINS L: 1500 - 2000 CENTRAL

12300055I	230 ac	50	190	I:8 II:9 III:10	1350 1458 1512	66 68 69	19,2	ADJUSTMENT SPEED	L.1500 H.3000
12300056I					1494 1692 1818	64 66 68			L.2000 H.3000



DIMENSIONS [mm]			
MODEL	A	B	C
1100 Right	1085	250	185
1100 Left	1085	250	185
1500 Central	1440	250	185
2000 Central	2040	250	185

CODE	DESCRIPTION
12300050I	SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 1100 RIGHT WITH UPPER AIR INTAKE
12300051I	SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 1100 LEFT WITH UPPER AIR INTAKE
12300055I	DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 1500 CENTRAL WITH UPPER AIR INTAKE
12300056I	DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 2000 CENTRAL WITH UPPER AIR INTAKE

Datasheet





TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH UPPER EXTRACTION WITH SINGLE OR DOUBLE ELECTRICAL HEATING ELEMENT



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 8 MODELS IN WHITE
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- PANEL WITH COLOURED LEDS TO INDICATE OPERATING MODE
- AUTOMATIC STARTER KIT ON REQUEST
- UPPER AIR INTAKE
- ELECTRIC HEATER OPERATED BY REMOTE CONTROL
- OPERATION OF ELECTRIC HEATERS CAN BE PARTIALISED ON AIR CURTAINS WITH DOUBLE HEATING ELEMENTS
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY

RIDEAU D'AIR TANGENTIELLE À ASPIRATION SUPÉRIEURE AVEC 1 OU 2 RÉSISTANCE ÉLECTRIQUES



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 8 MODÈLES BLANCS
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUS POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- TABLEAU DE BORD AVEC LED COLORÉES POUR LE MODE DE FONCTIONNEMENT DE LA SIGNALISATION
- KIT DE DÉMARRAGE AUTOMATIQUE SUR DEMANDE
- ASPIRATION D'AIR SUPÉRIEURE
- RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE COMMANDÉE PAR TÉLÉCOMMANDE
- DANS LES RIDEAU D'AIR À DOUBLE RÉSISTANCE, IL EST POSSIBLE DE PARTIALISER LE FONCTIONNEMENT DES RÉSISTANCES ÉLECTRIQUES
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT

EINGEBAUTE TANGENTIALLUFT MIT ANSAUGUNG AN DER OBERSEITE MIT 1 ODER 2 ELEKTRISCHEN HEIZKÖRPER



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 8 MODELLE IN FARBE WEISSE
- 3 GE SCHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- ARMATURENBRETT MIT FARBIGEN LEDS FÜR DIE SIGNALISIERUNG DER BETRIEBSART
- AUTOMATISCHES STARTER-KIT AUF ANFRAGE
- OBERE LUFTANSAUGUNG
- ELEKTRISCHER HEIZKÖRPER, DER ÜBER EINE FERNBEDIENUNG GESTEUERT WERDEN KANN
- BEI LUFTSCHLEIERN MIT 2 HEIZELEMENTEN KANN DER BETRIEB DER ELEKTRISCHEN HEIZELEMENTE TEILWEISE EINGESTELLT WERDEN
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL MONTIERT WERDEN



MADE IN ITALY



Accessories



TANGENTIAL MOTOR



REMOTE CONTROL INCLUDED



WITH 1 RESISTANCE



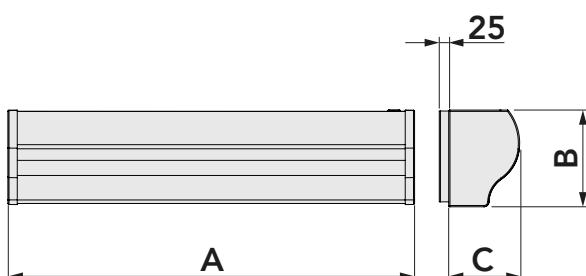
WITH 2 RESISTANCES

PANEL WITH 3 COLOURED LEDS



CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	POWER ABSORBED WITH RESISTANCE [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND LEVEL [dB(A)]	ΔT AIR WITH HEATING ELEMENTS	WEIGHT [kg]	REMOTE CONTROL	SUITABLE FOR DOORS [mm]
CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISANCE ABSORBÉE [W]	PUISANCE ABSORBÉE AVEC RÉSISTANCE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	NIVEAU SONORE [dB(A)]	ΔT AIR AVEC RÉSISTANCES	POIDS [kg]	TÉLÉCOMMANDE	CONVIENIR POUR PORTES [mm]
CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSAUFGENOMMENE LEISTUNG [W]	MIT WIDERSTAND AUFGENOMMENE LEISTUNG [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRATE [m³/h]	SCHALLPEGEL [dB(A)]	ΔT DER LUFT MIT WIDERSTÄNDEN	GEWICHT [kg]	FERNBEDIENUNGEN	FERNBEDIENUNGEN [mm]
SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAINS WITH 1 RESISTANCE L: 1100 WITH UPPER AIR INTAKE											
12300050RI	230 ac	50	75	1900	I:7,5 II:8 III:9	693 738 783	65 67 68	12°	14.8	ADJUSTMENT SPEED ON/OFF resistant	L.1000 - H.3000
12300051RI											
DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAINS WITH 2 RESISTANCES L: 1500 - 2000 WITH UPPER AIR INTAKE											
12300055RI	230 ac	50	190	3200	I:7,5 II:8 III:9	1161 1188 1215	68 68,5 69	12°	21.4	ADJUSTMENT SPEED ON/OFF resistant	L.1500 - H.3000
12300056RI				3800	I:7,5 II:8 III:9	1332 1404 1458	67 68 70				

*THE INDICATED TEMPERATURE REFERS TO THE INCREASE IN TEMPERATURE BETWEEN THE ROOM AND THE AIR BEING DISCHARGED FROM THE AIR CURTAIN AT MINIMUM SPEED.



DIMENSIONS [mm]			
MODEL	A	B	C
1100 Right	1085	250	185
1100 Left	1085	250	185
1500 Central	1440	250	185
2000 Central	2040	250	185

CODE	DESCRIPTION
12300050RI	SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 1100 RIGHT WITH 1 RESISTANCE
12300051RI	SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 1100 LEFT WITH 1 RESISTANCE
12300055RI	DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 1500 CENTRAL WITH 2 RESISTANCES
12300056RI	DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 2000 CENTRAL WITH 2 RESISTANCES

Datasheet





CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	PARTIAL LOAD HEATING ELEMENT POWER [W]	TOTAL LOAD HEATING ELEMENT POWER [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/s]	SOUND LEVEL [dB(A)]	ΔT AIR WITH HEATING ELEMENTS	WEIGHT [kg]	REMOTE CONTROL	SUITABLE FOR DOORS [mm]
CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PIUSSANCE ABSORBÉE [W]	PIUSSANCE RÉISTANCES CHAR-GE PARTIELLE [W]	PIUSSANCE RÉISTANCES CHAR-GE TOTALE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/s]	NIVEAU SONORE [dB(A)]	ΔT AIR AVEC RÉSI-STANCES	POIDS [kg]	TÉLÉCOMMANDE	CONVIENANT POUR PORTES [mm]
CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSAUFGNAHME [W]	TEILLASTWIDERSTANDSLEISTUNG [W]	VOLLLASTWIDERSTANDSLEISTUNG [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRAUTE [m³/s]	SCHALLPEGEL [dB(A)]	ΔT DER LUFT MIT WIDERSTÄNDEN	GEWICHT [kg]	FERNBEDIE-NUNGEN	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]

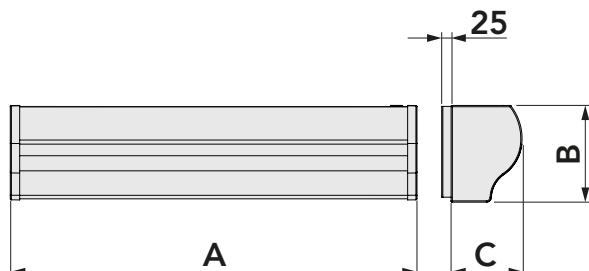
FAN TANGENTIAL AIR CURTAINS WITH 2 RESISTANCES L: 1100 WITH UPPER AIR INTAKE

12300050RI2	230 ac	50	75	1900	3800	I:7,5 II:8 III:8,5	675 720 738	64 65 66	25°	15.7	Adjustment 3 Speed and On/off resistance	L.1000 - H.3000
12300051RI2												

DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAINS WITH 4 RESISTANCES L: 1500 - 2000 WITH UPPER AIR INTAKE

12300055RI2	400 ac	50	190	3200	6400	I:7,5 II:8 III:8,5	1134 1174 1188	66 67 67	25°	22.3 29.6	3 Speed and On/off resistance	L.1500 - H.3000 L.2000 - H.3000
12300056RI2				3800	7600	I:7,5 II:8 III:8,5	1242 1278 1332	66,5 67 70				

*THE INDICATED TEMPERATURE REFERS TO THE INCREASE IN TEMPERATURE BETWEEN THE ROOM AND THE AIR BEING DISCHARGED FROM THE AIR CURTAIN AT MINIMUM SPEED.



DIMENSIONS [mm]			
MODEL	A	B	C
1100 Right	1085	250	185
1100 Left	1085	250	185
1500 Central	1440	250	185
2000 Central	2040	250	185

CODE	DESCRIPTION
12300050RI2	SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 1100 RIGHT WITH 2 RESISTANCES
12300051RI2	SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 1100 LEFT WITH 2 RESISTANCES
12300055RI2	DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 1500 CENTRAL WITH 4 RESISTANCES
12300056RI2	DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE" 2000 CENTRAL WITH 4 RESISTANCES

Datasheet





TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH FRONT EXTRACTION



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 4 MODELS IN WHITE
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- PANEL WITH 3 LEDs
- AUTOMATIC START-UP KIT ON REQUEST
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY

RIEDEAU D'AIR TANGENTIELLE À ASPIRATION FRONTALE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 4 MODÈLES BLANCS
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUES POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- TABLEAU DE BORD AVEC 3 LED
- KIT DE DÉMARRAGE AUTOMATIQUE SUR DEMANDE
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT

TANGENTIALLUFT MIT FRONTANSaugung



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 4 MODELLE IN FARBE WEISSE
- 3 GE SCHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- ARMATURENBRETT MIT 3 LEDs
- AUTOMATISCHES STARTER-KIT AUF ANFRAGE
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL MONTIERT WERDEN



CE MADE IN ITALY

Accessories



TANGENTIAL MOTOR



REMOTE CONTROL INCLUDED

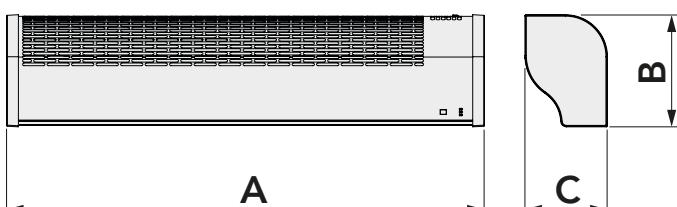


PANEL WITH 3 COLOURED LEDs

	CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	WEIGHT [kg]	REMOTE CONTROL	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
--	------	--------------------	----------------	-----------------------	--------------------------	----------------------	---------------------------	-------------	----------------	-------------------------------

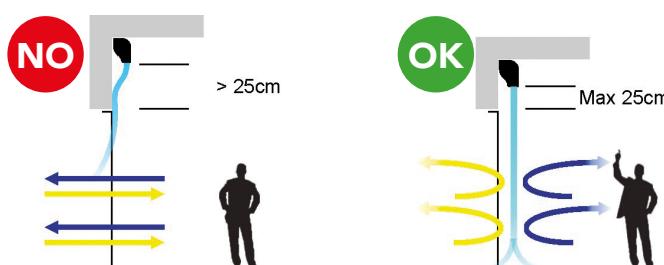
SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAINS: 1100 RIGHT - LEFT									
12400011					I:9 II:10 III:11	963 1080 1152	50 53 55	11,2	ADJUSTMENT SPEED
12400013	230 ac	50	75						L.1000 H.3000

DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAINS L: 1500 - 2000									
12400021					I:9 II:10 III:11	1416 1520 1550	54 55 56	14.7	ADJUSTMENT SPEED
12400031	230 ac	50	190		I:9 II:10 III:11	1494 1692 1818	64 66 68	20,1	



DIMENSIONS [mm]			
MODEL	A	B	C
1100 Right	1070	245	180
1100 Left	1070	245	180
1500 Central	1422	245	180
2000 Central	2032	245	180

BASIC PRINCIPLES OF THE INSTALLATION OF THE AIR CURTAINS WITH FRONTAL AIR INTAKE



CODE	DESCRIPTION
12400011	SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE FRONT" 1100 RIGHT WITH FRONTAL AIR INTAKE
12400013	SINGLE-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE FRONT" 1100 LEFT WITH FRONTAL AIR INTAKE
12400021	DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE FRONT" 1500 CENTRAL WITH FRONTAL AIR INTAKE
12400031	DUAL-FAN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA3 SILENCE FRONT" 2000 CENTRAL WITH FRONTAL AIR INTAKE

Datasheet



TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH PTC HEATING ELEMENT WITH UPPER EXTRACTION



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 MODELS IN WHITE
- FRONT BODY IN ALUMINIUM
- PTC HEATING ELEMENTS
- BARRIERS DESIGNED FOR INDOOR USE
- HORIZONTAL INSTALLATION
- CONTROL KEYS ON FRONT BODY
- REMOTE CONTROL FOR 2-SPEED MANAGEMENT
- 3 HEATING LEVELS
- POINT LED TO INDICATE HEATING LEVEL

BARRIERE D'AIR TANGENTIELLE AVEC RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE PTC À ASPIRATION SUPÉRIEURE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 3 MODÈLES BLANCS
- STRUCTURE AVANT EN ALUMINIUM
- RÉSISTANCES CHAUFFANTES PTC
- BARRIÈRES CONÇUES POUR USAGE INTERNE
- INSTALLATION HORIZONTALE
- TOUCHES DE COMMANDE SUR LA STRUCTURE AVANT
- TÉLÉCOMMANDE POUR CONTRÔLE DE 2 VITESSES
- 3 NIVEAUX DE CHAUFFAGE
- LED PONCTUELLE POUR INDICATION NIVEAU CHAUFFAGE

TANGENTIALER LUFTSCHLEIER MIT ELEKTRISCHEM PTC-WIDERSTAND MIT OBERER ABSAUGUNG



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 3 MODELLE IN WEISSE FARBEN
- VORDERES GEHÄUSE AUS ALUMINIUM
- PTC-HEIZWIDERSTÄNDE
- SCHLEIER FÜR DEN INNENBEREICH
- HORIZONTAL MONTAGE
- STEUERTASTEN AUF DEM VORDEREN GEHÄUSE
- FERNBEDIENUNG FÜR DIE KONTROLLE VON 2 GESCHWINDIGKEITEN
- 3 HEIZSTUFEN
- LED „PUNKT ZU PUNKT“ ZUR ANGABE DER HEIZSTUFE

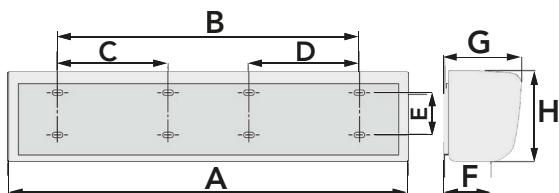
Accessories supplied



Tangential
motor



Remote
control



Available from April 2024



WITH PTC
HEATING ELEMENT

* fixing holes not present
in 1200 and 1500 version



DIMENSIONS [mm]								
MOD.	A	B	C	D	E	F	G	H
1200	1200	440	*	*	90	132	218	247
1500	1500	440	*	*	90	132	218	247
2000	2000	660	330	330	90	132	218	247

MOD.	CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]		AIR SPEED AT INLET [m/s]		AIR FLOW RATE [m³/s]		POWER [kW]			SOUND POWER LEVEL [dB(A)]		WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
				min.	max	min.	max	min.	max	min.	med.	max	min.	max		
1200	AAD200001	380	50	330	380	1950	2400	9	11	3,5	7	10	60	62	19	L.1200 H.3500
1500	AAD200002	380	50	400	490	2550	3150	9	11	4	8	12	61	63	22,5	L.1500 H.3500
2000	AAD200003	380	50	440	560	2900	3540	9	11	5	10	16	63	65	31	L.2000 H.3500

Datasheet

CODE	DESCRIPTION
AAD200001	"ARIA 4 INNOVATION" THREE-PHASE AIR CURTAIN WITH PTC 1200 HEATING ELEMENT
AAD200002	"ARIA 4 INNOVATION" THREE-PHASE AIR CURTAIN WITH PTC 1500 HEATING ELEMENT
AAD200003	"ARIA 4 INNOVATION" THREE-PHASE AIR CURTAIN WITH PTC 2000 HEATING ELEMENT



ARIA2

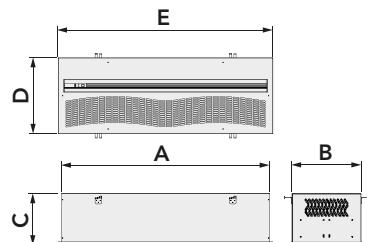
ELEGANCE T

BUILT-IN TANGENTIAL AIR CURTAIN AT ROOM TEMPERATURE



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 MODELS IN WHITE
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- TOTAL INTEGRATION TO THE FALSE CEILING
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY
- MAXIMUM INSTALLATION HEIGHT 2.2 M



DIMENSIONS [mm]

MOD.	A	B	C	D	E
1100	1086	362	270	396	1120
1500	1440	362	270	396	1472
2000	2040	362	270	396	2072

RIDEAU D'AIR TANGENTIELLE INTÉGRÉE À TEMPÉRATURE AMBIANTE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 3 MODÈLES BLANCS
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUS POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- INTÉGRATION TOTALE AU FAUX PLAFOND
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT
- HAUTEUR MAXIMALE D'INSTALLATION 2,2 M

EINGEBAUTE TANGENTIALLUFT BEI RAUMTEMPERATUR



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 3 MODELLE IN FARBE WEISSE
- 3 GE SCHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- VOLLSTÄNDIGE INTEGRATION IN DIE ZWISCHENDECKE
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL INSTALLIERT WERDEN
- MAXIMALE EINBAUHÖHE 2,2 M



AT AMBIENT TEMPERATURE



CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/s]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PIUSSANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/s]	NIVEAU DE PIUSSANCE ACOUSTIQUE [dB(A)]	POIDS [kg]	CONVIENIR POUR PORTAILS [mm]
CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSAUFGNAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRASTE [m³/s]	SCHALLLEISTUNGSPEGEL [dB(A)]	GEWICHT [kg]	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
12450014	230 ac	50	75	I:8 II:9 III:10	I:706 II:768 III:967	I:46 II:51 III:53	22	L.1000 H.Max.2200 H.Min.1800
12450024	230 ac	50	190	I:8 II:9 III:10	I:1135 II:1238 III:1289	I:50 II:53 III:54	33	L.1500 H.Max.2200 H.Min.1800
12450034	230 ac	50	190	I:8 II:9 III:10	I:1419 II:1560 III:1635	I:48 II:51 III:52	47	L.2000 H.Max.2200 H.Min.1800

Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR



REMOTE CONTROL INCLUDED



PANEL WITH 3 COLOURED LEDS

Datasheet

CODE	DESCRIPTION
12450014	BUILT-IN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA2 ELEGANCE T" 1100
12450024	BUILT-IN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA2 ELEGANCE T" 1500
12450034	BUILT-IN TANGENTIAL AIR CURTAIN "ARIA2 ELEGANCE T" 2000



BUILT-IN TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH ELECTRICAL HEATING ELEMENT

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 6 MODELS IN WHITE
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- AUTOMATIC START-UP KIT ON REQUEST
- TOTAL INTEGRATION IN THE FALSE CEILING
- OPTION TO PARTIALISE OPERATION OF ELECTRIC ELEMENTS
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY
- INSTALLATION HEIGHT MAX. 2.2 M

RIDEAU D'AIR TANGENTIELLE INTÉGRÉE À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 6 MODÈLES BLANCS
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUES POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- KIT DE DÉMARRAGE AUTOMATIQUE SUR DEMANDE
- INTÉGRATION TOTALE DANS LE FAUX PLAFOND
- POSSIBILITÉ DE PARTIALISER LE FONCTIONNEMENT DES RÉSISTANCES ÉLECTRIQUES
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT
- HAUTEUR D'INSTALLATION MAX. 2,2 M

EINGEBAUTE TANGENTIALE LUFTBARRIERE MIT ELEKTRISCHEM WIDERSTAND HEIZKÖRPER

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 6 MODELLE IN FARBE WEISSE
- 3 GESCHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- AUTOMATISCHES STARTER-KIT AUF ANFRAGE
- VOLLSTÄNDIGE INTEGRATION IN DER ZWISCHENDECKE
- MÖGLICHKEIT DER EINSCHRÄNKUNG DES BETRIEBS VON ELEKTRISCHEN HEIZKÖRPER
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL INSTALLIERT WERDEN



MADE IN ITALY

Accessories



TANGENTIAL MOTOR

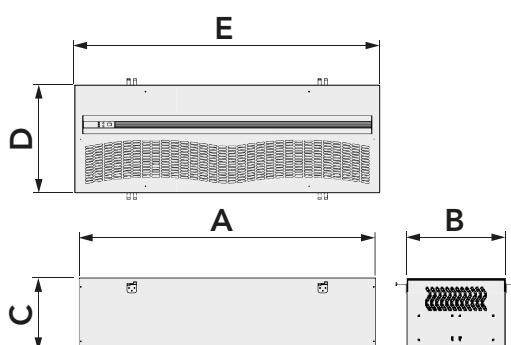


REMOTE CONTROL INCLUDED



PANEL WITH 3 COLOURED LEDs

	CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	POWER CONSUMPTION WITH PARTIAL LOAD RESISTANCE [W]	POWER ABSORBED WITH FULL LOAD RESISTANCE [W]	AIR FLOW RATE [m³/s]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	ΔT AIR WITH HEATING ELEMENTS [°C]	WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
	CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISSEANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	PUISSEANCE ABSORBÉE AVEC RÉSISTANCE DE CHARGE PARTIELLE [W]	PUISSEANCE ABSORBÉE AVEC RÉSISTANCE À PLEINE CHARGE [W]	DÉBIT D'AIR [m³/s]	NIVEAU DE PUISSEANCE ACOUSTIQUE [dB(A)]	ΔT AIR AVEC RÉSISTANCES [°C]	POIDS [kg]	CONVIENT POUR PORTAILS [mm]
	CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSÄUFGNAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LEISTUNGSAUFGNAHME BEI TEILLASTWIDERSTAND [W]	LEISTUNGSAUFGNAHME BEI VOLLLASTWIDERSTAND [W]	LUFTDURCHFLUSSRÄTE [m³/s]	SCHALLLEISTUNGSPEAKEL [dB(A)]	ΔT DER LUFT MIT WIDERSTÄNDEN [°C]	GEWICHT [kg]	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
TANGENTIAL AIR CURTAINS WITH 2 ELECTRIC RESISTANCES												
12450014R2	220 ac	50	75	I:8 II:9 III:10	1900	3800	I:692 II:753 III:948	I:47 II:52 III:54	12	23	L.1000 H.Max.2200 H.Min.1800	
TANGENTIAL AIR CURTAINS WITH 3 ELECTRIC RESISTANCES												
12450014R3	400 ac	50	75	I:8 II:9 III:10	3800	5700	I:678 II:738 III:929	I:47 II:52 III:54	15	24	L.1000 H.Max.2200 H.Min.1800	
TANGENTIAL AIR CURTAINS WITH 4 ELECTRIC RESISTANCES												
12450024R2	400 ac	50	190	I:8 II:9 III:10	3200	6400	I:1112 II:1213 III:1263	I:51 II:54 III:55	19	35	L.1500 H.Max.2200 H.Min.1800	
12450024R3	400 ac	50	190	I:8 II:9 III:10	3800	7600	I:1090 II:1189 III:1238	I:49 II:52 III:53	19	49	L.2000 H.Max.2200 H.Min.1800	
TANGENTIAL AIR CURTAINS WITH 6 ELECTRIC RESISTANCES												
12450034R2	400 ac	50	190	I:8 II:9 III:10	6400	9600	I:1090 II:1189 III:1238	I:52 II:55 III:56	25	36	L.1500 H.Max.2200 H.Min.1800	
12450034R3	400 ac	50	190	I:8 II:9 III:10	7600	11400	I:1068 II:1165 III:1213	I:50 II:53 III:54	25	50	L.2000 H.Max.2200 H.Min.1800	



DIMENSIONS [mm]					
MOD.	A	B	C	D	E
1100	1086	362	270	396	1120
1500	1440	362	270	396	1472
2000	2040	362	270	396	2072

CODE	DESCRIPTION
12450014R2	TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH 2 ELECTRIC RESISTANCES "ARIA2 ELEGANCE TR" 1100
12450014R3	TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH 3 ELECTRIC RESISTANCES "ARIA2 ELEGANCE TR" 1100
12450024R2	TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH 4 ELECTRIC RESISTANCES "ARIA2 ELEGANCE TR" 1500
12450024R3	TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH 6 ELECTRIC RESISTANCES "ARIA2 ELEGANCE TR" 1500
12450034R2	TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH 4 ELECTRIC RESISTANCES "ARIA2 ELEGANCE TR" 2000
12450034R3	TANGENTIAL AIR CURTAIN WITH 6 ELECTRIC RESISTANCES "ARIA2 ELEGANCE TR" 2000

Datasheet



Why choose a centrifugal air curtain



Centrifugal air curtains use a **centrifugal fan**, creating a **high-speed radial air vortex**.

- • • • • •
- • • • • •
- • • • • •
- • • • • •

This type of air curtain is usually suitable for commercial and industrial applications where a powerful and direct air flow is required. Air curtains help to maintain a comfortable indoor environment by preventing the escape of both hot and cold air.



CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH UPPER EXTRACTION WITH BUILT-IN LED BAR LIGHT



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 4 MODELS IN WHITE
- 3 SPEEDS SELECTABLE BY REMOTE CONTROL OR INTERFACE
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- AUTOMATIC STARTER KIT ON REQUEST
- LOWER BAR WITH LED LIGHT STRIP
- BACKLIT LCD DISPLAY
- UPPER AIR INTAKE
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY

RIDEAU D'AIR CENTRIFUGE À ASPIRATION SUPÉRIEURE AVEC LUMIÈRE À BARRE LED INTÉGRÉE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 4 MODÈLES BLANCS
- 3 VITESSES SÉLECTIONNABLES PAR TÉLÉCOMMANDE OU INTERFACE
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUS POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- KIT DE DÉMARRAGE AUTOMATIQUE SUR DEMANDE
- BARRE INFÉRIEURE AVEC BANDE LUMINEUSE LED
- ÉCRAN LCD RÉTROÉCLAIRÉ
- ASPIRATION D'AIR SUPÉRIEURE
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT

LUFTSCHLEIER MIT ANSAUGUNG AN DER OBERSEITE MIT EINGEBAUTER LED-LEISTE

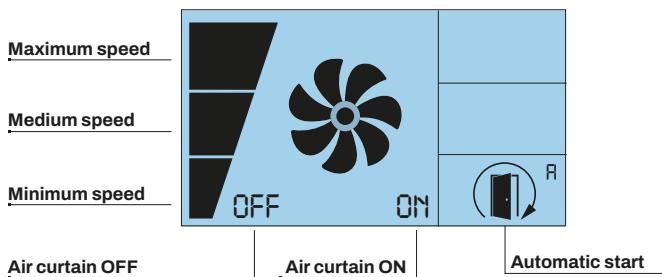


TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

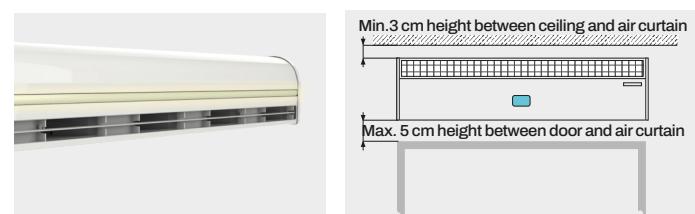
- 4 MODELLE IN FARBE WEISSE
- 3 GESCHWINDIGKEITEN MIT FERNBEDIENUNG ODER SCHNITTSTELLE WÄHLBAR
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- AUTOMATISCHES STARTER-KIT AUF ANFRAGE
- UNTERE STANGE MIT LED-STREIFEN
- LCD-DISPLAY HINTERLEUCHTET
- OBERE LUFTANSAUGUNG
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL MONTIERT WERDEN



LCD display



LED light bar



Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR



REMOTE CONTROL INCLUDED



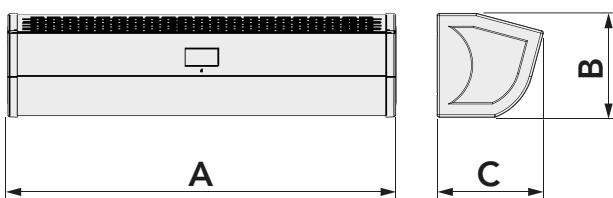
EASILY CONTROLLED CENTRIFUGAL MOTOR FROM SMARTPHONE OR TABLET

YouTube



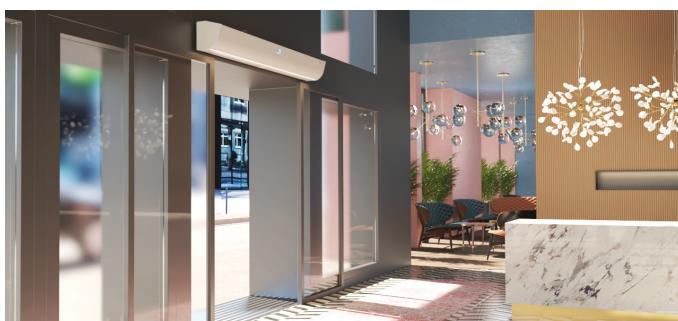
VIDEO

	MODEL	CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR DOORS [mm]
	MODEL	CODE	TENSION [V] D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PIUSSANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	NIVEAU DE PIUSSANCE ACOUSTIQUE [dB(A)]	POIDS [kg]	CONVIEN POUR PORTES [mm]
	MODEL	CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSAUFNAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRASTE [m³/h]	SCHALLLEISTUNGSPELGEL [dB(A)]	GEWICHT [kg]	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm] PER PORTE [mm]
	900	AAD400001	230 ac	50	I:175 II:217 III:296	I:10 II:12,5 III:15	I:737 II:867 III:1020	I:50 II:52 III:53	12	L. 900 H. 3500
	1200	AAD400002	230 ac	50	I:235 II: 272 III:390	I:10 II:12,5 III:15	I:983 II:1156 III:1360	I:51 II:53 III:54	16	L. 1200 H. 3500
	1500	AAD400003	230 ac	50	I:272 II: 333 III:490	I:10 II:12,5 III:15	I:1225 II:1445 III:1700	I:53 II:54 III:56	20,6	L. 1500 H. 3500
	2000	AAD400004	230 ac	50	I:330 II: 393 III:590	I:10 II:12,5 III:15	I:1467 II:1734 III:2040	I:54 II:55 III:57	24,5	L. 2000 H. 3500

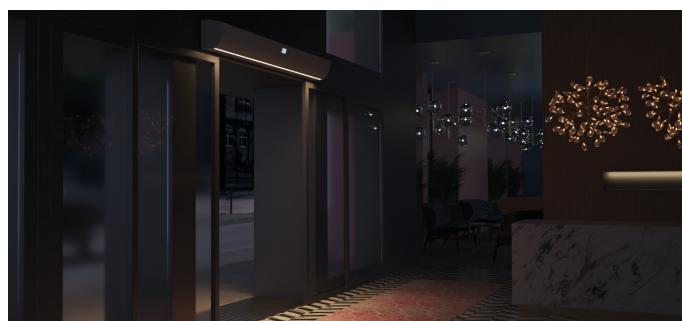


DIMENSIONS [mm]			
MODEL	A	B	C
900	900	240	250
1200	1200	240	250
1500	1500	240	250
2000	2000	240	250

Installation example



EXAMPLE OF DAY



EXAMPLE AT NIGHT WITH LED AIR CURTAIN ON

CODE	DESCRIPTION
AAD400001	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH UPPER EXTRACTION WITH BUILT-IN LED BAR LIGHT "AIRJET 900"
AAD400002	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH UPPER EXTRACTION WITH BUILT-IN LED BAR LIGHT "AIRJET 1200"
AAD400003	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH UPPER EXTRACTION WITH BUILT-IN LED BAR LIGHT "AIRJET 1500"
AAD400004	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH UPPER EXTRACTION WITH BUILT-IN LED BAR LIGHT "AIRJET 2000"

Datasheet



CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH UPPER EXTRACTION



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 2 MODELS IN WHITE
- OPERATING TEMPERATURE: + 50°C TO -10°C
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL OR MANUALLY
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- UPPER AIR INTAKE
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY
- MAXIMUM INSTALLATION HEIGHT 3.5 M

RIDEAU D'AIR CENTRIFUGE À ASPIRATION SUPÉRIEURE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

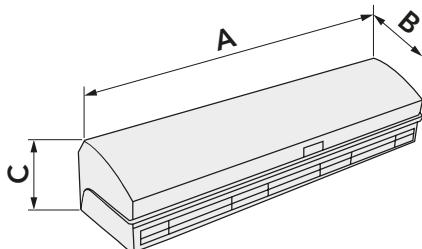
- 2 MODÈLES BLANCS
- TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT : + 50°C À -10°C
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE OU MANUELLEMENT
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUS POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR.
- ASPIRATION D'AIR SUPÉRIEURE
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT
- HAUTEUR MAXIMALE D'INSTALLATION 3,5 M

ZENTRIFUGAL-LUFTSCHLEIER MIT ANSAUGUNG AN DER OBERSEITE



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 2 MODELLE IN FARBE WEISSE
- BETRIEBSTEMPERATUR: VON + 50°C BIS -10°C
- 3 GE SCHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG ODER MANUELL BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT.
- OBERE LUFTANSAUGUNG
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL INSTALLIERT WERDEN
- MAXIMALE EINBAUHÖHE 3,5 M



DIMENSIONS [mm]			
MOD.	A	B	C
1000	1000	230	212
1500	1500	230	212



CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	REMOTE CONTROL	WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	NIVEAU DE PUISSEANCE ACOUSTIQUE [dB(A)]	TÉLÉCOMMANDE	POIDS [kg]	CONVIENIR POUR PORTAILS [mm]
CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGS-AUFNAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRATE [m³/h]	SCHALLLEISTUNGSPE- GEL [dB(A)]	FERNBEDIE- NUNGEN	GEWICHT [kg]	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
12300038	230 ac	50	I:186 II:238 III: 322	I:9 II:11 III: 12,5	798	I:46 II:51 III:58	ADJUSTMENT SPEED	16,9	L 1000 H 3500
12300039	230 ac	50	I:291 II:381 III: 536	I:9 II:11 III: 12,5	1330	I:51 II:56 III: 62	ADJUSTMENT SPEED	22,6	L1500 H3500

Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR



SPEED CONTROLLER SUPPLIED

Datasheet



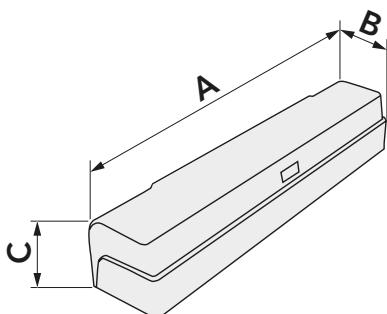
CODE	DESCRIPTION
12300038	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH UPPER INTAKE "AIRFOR3 UP" 1000
12300039	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH UPPER INTAKE "AIRFOR3 UP" 1500

CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH UPPER EXTRACTION WITH BODY IN ABS



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 MODELS IN WHITE
- OPERATING TEMPERATURE: + 50°C TO -10°C
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL OR MANUALLY
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- UPPER AIR INTAKE
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY
- MAXIMUM INSTALLATION HEIGHT 4 M



DIMENSIONS [mm]

MOD.	A	B	C
900	900	231	216
1200	1200	231	216
1500	1500	231	216

RIDEAU D'AIR CENTRIFUGE À ASPIRATION SUPÉRIEURE AVEC COQUE EN ABS

ZENTRIFUGALLUFT MIT ANSAUGUNG AN DER OBERSEITE MIT GEHÄUSE AUS ABS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 3 MODÈLES BLANCS
- TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT : + 50°C À -10°C
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE OU MANUELLEMENT
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUES POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR.
- ASPIRATION D'AIR SUPÉRIEURE
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT
- HAUTEUR MAXIMALE D'INSTALLATION 4 M

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 3 MODELLE IN FARBE WEISSE
- BETRIEBSTEMPERATUR: VON + 50°C BIS -10°C
- 3 GE SCHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG ODER MANUELL BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT.
- OBERE LUFTANSAUGUNG
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL INSTALLIERT WERDEN
- MAXIMALE EINBAUHÖHE 4 M



AT AMBIENT TEMPERATURE



CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	WEIGHT [kg]	REMOTE CONTROL	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	NIVEAU DE PUISSANCE ACOUSTIQUE [dB(A)]	POIDS [kg]	TÉLÉCOMMANDE	CONVIENIR POUR PORTAILS [mm]
CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSAUFNAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AUFNAHME [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRATE [m³/h]	SCHALLLEISTUNGSPEGEL [dB(A)]	GEWICHT [kg]	FERNBEDIENUNGEN	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
AAC100001	230 ac	50	I:175 II:217 III:296	I:10 II:12,5 III:15	I:737 II:867 III:1020	I:50 II:52 III:53	12	ADJUSTMENT SPEED	L900 H3000
12300044	230 ac	50	I:235 II:272 III:390	I:10 II:12,5 III:15	I:983 II:1156 III:1360	I:51 II:53 III:54	16	ADJUSTMENT SPEED	L1200 H4000
123000445	230 ac	50	I:272 II:333 III:490	I:10 II:12,5 III:15	I:1225 II:1445 III:1700	I:53 II:53 III:56	20,6	ADJUSTMENT SPEED	L1500 H4000

Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR



REMOTE CONTROL INCLUDED

CODE	DESCRIPTION
AAC100001	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH ABS PLASTIC BODY AND UPPER AIR INTAKE "AIRFOR3 STYLE" 900
12300044	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH ABS PLASTIC BODY AND UPPER AIR INTAKE "AIRFOR3 STYLE" 1200
123000445	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH ABS PLASTIC BODY AND UPPER AIR INTAKE "AIRFOR3 STYLE" 1500

Datasheet



CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH FRONT EXTRACTION

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 2 MODELS IN WHITE
- OPERATING TEMPERATURE + 50°C - 10°C
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL OR MANUALLY
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY
- MAXIMUM INSTALLATION HEIGHT 3.5 M

RIDEAU D'AIR CENTRIFUGE D'ASPIRATION FRONTALE

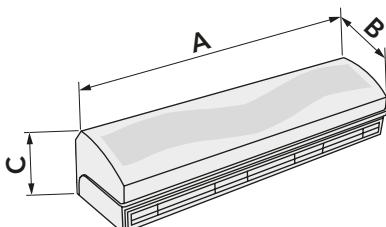
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 2 MODÈLES BLANCS
- TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT + 50°C - 10°C
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE OU MANUELLEMENT
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUES POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT
- HAUTEUR MAXIMALE D'INSTALLATION 3,5 M

ZENTRIFUGALLUFT MIT FRONTANSÄUGUNG

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 2 MODELLE IN FARBE WEISSE
- BETRIEBSTEMPERATUR + 50°C - 10°C
- 3 GE SCHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG ODER MANUELL BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL INSTALLIERT WERDEN
- MAXIMALE EINBAUHÖHE 3,5 M



DIMENSIONS [mm]			
MOD.	A	B	C
1000	1000	230	212
1500	1500	230	212



	CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	WEIGHT [kg]	REMOTE CONTROL	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
	CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	NIVEAU DE PUISANCE ACOUSTIQUE [dB(A)]	POIDS [kg]	TÉLÉCOMMANDE	CONVIENIR POUR PORTAILS [mm]
	CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSABNAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRÄTE [m³/h]	SCHALLLEISTUNGSPELLE [dB(A)]	GEWICHT [kg]	FERNBEDIENUNGEN	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
	12300036	230 ac	50	296	I:9 II:11 III:12,5	I:550 II:673 III:798	I:48 II:52 III:56	16,9	ADJUSTMENT SPEED	L.1000 H.3500
	12300037	230 ac	50	490	I:9 II:11 III:12,5	I:939 II:1148 III:1330	I:52 II:57 III:62	22,6	ADJUSTMENT SPEED	L.1500 H.3500

Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR



REMOTE CONTROL INCLUDED

Datasheet



CODE	DESCRIPTION
12300036	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH FRONT AIR INTAKE "AIRFOR3 FRONT" L1000
12300037	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH FRONT AIR INTAKE "AIRFOR3 FRONT" L1500

CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH UPPER EXTRACTION



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 MODELS IN WHITE WITH SPEED CONTROLLER SUPPLIED
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- UPPER AIR INTAKE
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY.
- MAXIMUM INSTALLATION HEIGHT 3 M

RIDEAU D'AIR CENTRIFUGE À ASPIRATION SUPÉRIEURE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

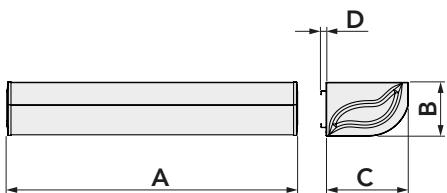
- 3 MODÈLES BLANCS AVEC RÉGULATEUR DE VITESSE FOURNI
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUES POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- ASPIRATION D'AIR SUPÉRIEURE
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT.
- HAUTEUR MAXIMALE D'INSTALLATION 3 M

ZENTRIFUGAL-LUFTSCHLEIER MIT ANSAUGUNG AN DER OBERSEITE



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 3 MODELLE IN FARBE WEISSE MIT DREHZAHLREGLER IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- OBERE LUFTANSAUGUNG
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL MONTIERT WERDEN.
- MAXIMALE EINBAUHÖHE 3 M



DIMENSIONS [mm]			
MOD.	A	B	C
1000	1012	279	455
1500	1512	279	455
2000	2012	279	455



CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	_SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	NIVEAU DE PUISSEANCE ACoustIQUE [dB(A)]	POIDS [kg]	CONVIENANT POUR PORTAILS [mm]
CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGS-AUFNAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRATE [m³/h]	SCHALLLEISTUNGSPEGEL [dB(A)]	GEWICHT [kg]	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
12450050	230 ac	50	192	12	1596	58	23,8	L1000 H3000
12450060	230 ac	50	256	12.5	2125	60	32,8	L1500 H3000
12450070	230 ac	50	384	13	3195	62	48,2	L2000 H3000

Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR



SPEED CONTROLLER SUPPLIED

CODE	DESCRIPTION
12450050	WALL-MOUNTED CENTRIFUGAL AIR CURTAIN "AIRFOR3 WALL" 1000 WITH UPPER AIR INTAKE
12450060	WALL-MOUNTED CENTRIFUGAL AIR CURTAIN "AIRFOR3 WALL" 1500 WITH UPPER AIR INTAKE
12450070	WALL-MOUNTED CENTRIFUGAL AIR CURTAIN "AIRFOR3 WALL" 2000 WITH UPPER AIR INTAKE

Datasheet

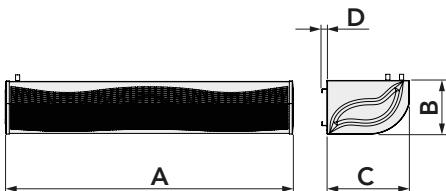


CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH FRONT EXTRACTION WITH ELECTRIC HEATING ELEMENT



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 MODELS IN WHITE WITH SPEED CONTROLLER SUPPLIED
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY
- MAXIMUM INSTALLATION HEIGHT 3 M



DIMENSIONS [mm]				
MOD.	A	B	C	D
1000	1010	280	425	25
1500	1510	280	425	27
2000	1510	280	425	27

REIDEAU D'AIR CENTRIFUGE À ASPIRATION FRONTALE AVEC RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

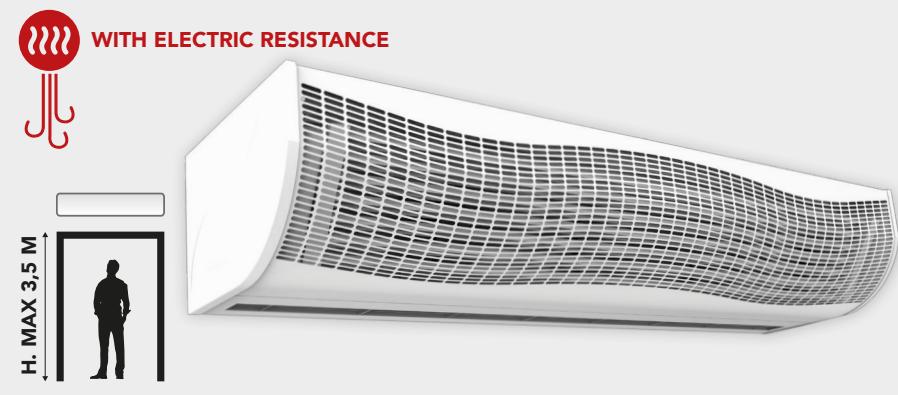
- 3 MODÈLES BLANCS AVEC RÉGULATEUR DE VITESSE FOURNI
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE
- LES REIDEAU D'AIR SONT CONÇUES POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT
- HAUTEUR MAXIMALE D'INSTALLATION 3 M

ZENTRIFUGALLUFT MIT FRONTANSÄUGUNG MIT ELEKTRISCHEM WIDERSTAND



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 3 MODELLE IN FARBE WEISSE MIT DREHAHLREGLER IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN
- 3 GECHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL MONTIERT WERDEN
- MAXIMALE EINBAUHÖHE 3 M



CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	ΔT AIR WITH HEATING ELEMENTS [°C]	POWER CONSUMPTION WITH PARTIAL LOAD RESISTANCE [W]	POWER ABSORBED WITH FULL LOAD RESISTANCE [W]	WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
12450090R2	400 ac	50	180	I:10 II:11,5 III:12,5	I:1288 II:1430 III:1590	I:56 II:59 III:62	19	3800	5700	33	L.1000 H.3500
12450100R2	400 ac	50	240	I:10 II:11,5 III:12,5	I:1717 II:1908 III:2120	I:58 II:61 III:64	17	6400	9600	48	L.1500 H.3500
12450110R2	400 ac	50	360	I:10 II:11,5 III:12,5	I:2584 II:2870 III:3190	I:60 II:63 III:66	17	7600	11400	67	L.2000 H.3500

CENTRIFUGAL AIR CURTAINS WITH 3 RESISTANCES L: 1000

12450090R2	400 ac	50	180	I:10 II:11,5 III:12,5	I:1288 II:1430 III:1590	I:56 II:59 III:62	19	3800	5700	33	L.1000 H.3500
------------	--------	----	-----	-----------------------------	-------------------------------	-------------------------	----	------	------	----	---------------

CENTRIFUGAL AIR CURTAINS WITH 6 RESISTANCES L: 1500 / 2000

12450100R2	400 ac	50	240	I:10 II:11,5 III:12,5	I:1717 II:1908 III:2120	I:58 II:61 III:64	17	6400	9600	48	L.1500 H.3500
12450110R2	400 ac	50	360	I:10 II:11,5 III:12,5	I:2584 II:2870 III:3190	I:60 II:63 III:66	17	7600	11400	67	L.2000 H.3500

Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR

REMOTE CONTROL INCLUDED

PANEL WITH 3 COLOURED LEDS

CODE	DESCRIPTION
12450090R2	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH 3 RESISTANCES AND FRONT AIR INTAKE "AIRFOR3 CR" 1000
12450100R2	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH 6 RESISTANCES AND FRONT AIR INTAKE "AIRFOR3 CR" 1500
12450110R2	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH 6 RESISTANCES AND FRONT AIR INTAKE "AIRFOR3 CR" 2000

Datasheet



AirFor3

CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH FRONT EXTRACTION WITH HOT WATER COIL



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 MODELS IN WHITE WITH SPEED CONTROLLER SUPPLIED
- 1/2" WATER EXCHANGER COUPLINGS
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY MAXIMUM INSTALLATION HEIGHT 3 M

RIDEAU D'AIR CENTRIFUGE D'ASPIRATION FRONTALE AVEC BATTERIE A EAU CHAUEDE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

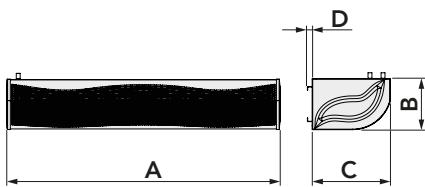
- 3 MODÈLES BLANCS AVEC RÉGULATEUR DE VITESSE FOURNI
- RACCORDS D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR À EAU DE 1/2"
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONQUES POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT
- HAUTEUR MAXIMALE D'INSTALLATION 3 M

ZENTRIFUGALLUFT MIT FRONTANSÄUGUNG MIT WARMWASSERBATTERIE



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 3 MODELLE IN FARBE WEISSE MIT DREHAHRLREGLER IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN
- 1/2" WASSER-WÄRMETAUSCHER-ANSCHLÜSSE
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL MONTIERT WERDEN
- MAXIMALE EINBAUHÖHE 3 M



DIMENSIONS [mm]				
MOD.	A	B	C	D
1000	1010	280	425	25
1500	1510	280	425	27
2000	1510	280	425	27



CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	MEASUREMENT OF IN/OUT CONNECTIONS	AVERAGE WATER TEMPERATURE IN/OUT	HEAT OUTPUT [kW]	AVERAGE WATER FLOW [m³/h]	WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	MESURE CONNEXIONS ENTRÉE/SORTIE	TEMPÉRATURE MOYENNE DE L'EAU ENTRÉE/SORTIE	RENDEMENT EN PUSSANCE THERMIQUE [kW]	DÉBIT D'EAU MOYEN [m³/h]	POIDS [kg]	CONVIENIR POUR PORTAILS [mm]
CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSAUFAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRASTE [m³/h]	ABMESSUNGSAN SCHLÜSSE IN/OUT	DURCHSCHNITTLCHE WASSERTEMPERATUR IN/OUT	THERMISCHE LEISTUNGSAUFBENUTE [kW]	MITTLERER WASERDURCHSATZ [m³/h]	GEWICHT [kg]	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
12450090	230 ac	50	192	13	1590	1/2"	70°C/60°C	11.4	1	31,9	L.1000 H.3000
12450100	230 ac	50	256	13	2120	1/2"	70°C/60°C	16.1	1,42	45,1	L.1500 H.3000
12450110	230 ac	50	384	13	3190	1/2"	70°C/60°C	24.1	2,12	64	L.2000 H.3000

Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR



SPEED CONTROLLER SUPPLIED

CODE	DESCRIPTION
12450090	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH HOT WATER COIL AND FRONT AIR INTAKE "AIRFOR3 H2O" 1000
12450100	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH HOT WATER COIL AND FRONT AIR INTAKE "AIRFOR3 H2O" 1500
12450110	CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH HOT WATER COIL AND FRONT AIR INTAKE "AIRFOR3 H2O" 2000

Datasheet



BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN AT ROOM TEMPERATURE



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 MODELS IN WHITE
- WITH SPEED CONTROLLER SUPPLIED
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- FLOW ADJUSTMENT VIA FLAPS
- TOTAL INTEGRATION IN THE FALSE CEILING
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY
- INSTALLATION HEIGHT MAX 3.5 M

RIDEAU D'AIR CENTRIFUGE ENCASTRÉE À TEMPÉRATURE AMBIANTE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

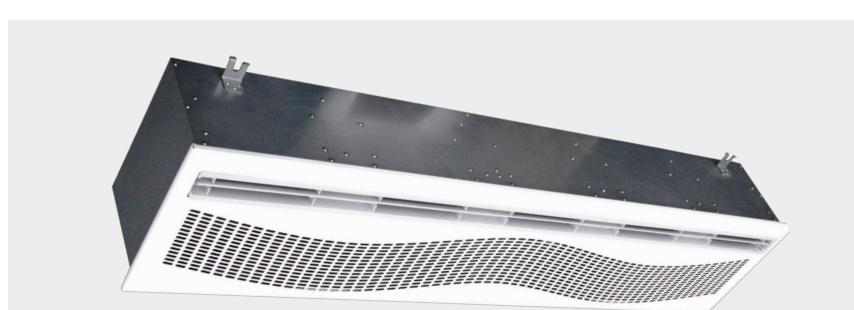
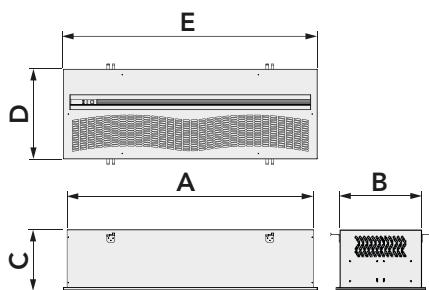
- 3 MODÈLES BLANCS
- AVEC RÉGULATEUR DE VITESSE INCLUS
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUES POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- RÉGLAGES DU DÉBIT VIA L'AILETTE
- INTÉGRATION TOTALE DANS LE FAUX PLAFOND
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT
- HAUTEUR D'INSTALLATION MAX. 3,5 M

EINGEBAUTE ZENTRIFUGALLUFT BEI RAUMTEMPERATUR



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 3 MODELLE IN FARBE WEISSE
- MIT MITGELIEFERTEM DREHZAHLREGLER
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- DURCHFLUSSVERSTELLUNG ÜBER RIPPE
- VOLLSTÄNDIGE INTEGRATION IN DER ZWISCHENDECKE
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL INSTALLIERT WERDEN
- EINBAUHÖHE MAX. 3,5 M



DIMENSIONS [mm]					
MOD.	A	B	C	D	E
1000	1000	362	270	396	1034
1500	1500	362	270	396	1524
2000	2000	362	270	396	2034

Virtual Reality



AT AMBIENT TEMPERATURE



UK	CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
FR	CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	NIVEAU DE PUISSANCE ACOUSTIQUE [dB(A)]	POIDS [kg]	CONVIENIR POUR PORTAILS [mm]
DE	CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSAUFGNAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRATE [m³/h]	SCHALLLEISTUNGSPEGEL [dB(A)]	GEWICHT [kg]	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
	12300033	230 ac	50	225	12	1436	60	22	L1000 HMax.3500 HMin.1800
	12300035	230 ac	50	300	12	2129	61	33	L1500 HMax.3500 HMin.1800
	12450030	230 ac	50	450	12	3197	62	47	L2000 HMax.3500 HMin.1800

Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR



SPEED CONTROLLER SUPPLIED

CODE	DESCRIPTION
12300033	BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN AT ROOM TEMPERATURE "ARIA2 ELEGANCE" 1000
12300035	BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN AT ROOM TEMPERATURE "ARIA2 ELEGANCE" 1500
12450030	BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN AT ROOM TEMPERATURE "ARIA2 ELEGANCE" 2000

Datasheet

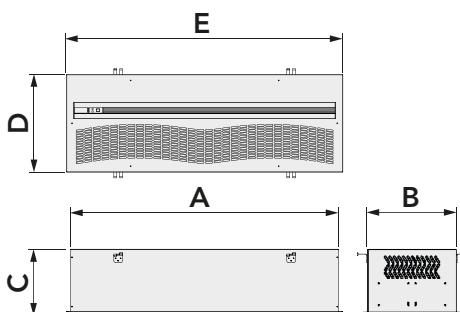


BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH ELECTRICAL HEATING ELEMENT



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 MODELS IN WHITE
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- AUTOMATIC START-UP KIT ON REQUEST
- TOTAL INTEGRATION IN THE FALSE CEILING
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY
- INSTALLATION HEIGHT MAX 3.5 M



DIMENSIONS [mm]					
MOD.	A	B	C	D	E
1000	1000	362	270	396	1034
1500	1500	362	270	396	1524
2000	2000	362	270	396	2034

RIDEAU D'AIR CENTRIFUGE À ASPIRATION ENCASTRÉE AVEC RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 3 MODÈLES BLANCS
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUS POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- KIT DE DÉMARRAGE AUTOMATIQUE SUR DEMANDE
- INTÉGRATION TOTALE DANS LE FAUX PLAFOND
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT
- HAUTEUR D'INSTALLATION MAX. 3,5 M

EINGEBAUTE ZENTRIFUGALLUFT MIT ELEKTRISCHEM WIDERSTAND



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 3 MODELLE IN FARBE WEISSE
- 3 GE SCHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- AUTOMATISCHES STARTER-KIT AUF ANFRAGE
- VOLLSTÄNDIGE INTEGRATION IN DER ZWISCHENDECKE
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL MONTIERT WERDEN
- EINBAUHÖHE MAX. 3,5 M



CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	POWER CONSUMPTION WITH PARTIAL LOAD RESISTANCE [W]	POWER ABSORBED WITH FULL LOAD RESISTANCE [W]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	ΔT AIR WITH HEATING ELEMENTS [°C]	WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	PUISANCE ABSORBÉE AVEC RÉSISTANCE DE CHARGE PARTIELLE [W]	PUISANCE ABSORBÉE AVEC RÉSISTANCE À PLEINE CHARGE [W]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	NIVEAU DE PUISANCE ACoustique [dB(A)]	ΔT AIR AVEC RÉSISTANCES [°C]	POIDS [kg]	CONVIENANT POUR PORTAILS [mm]
CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSANNAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LEISTUNGSAUFGNAHME BEI TEILLASTWIDERSTAND [W]	LEISTUNGSAUFGNAHME BEI VOLLLASTWIDERSTAND [W]	LUFTDURCHFLUSSRASTE [m³/h]	SCHALLLEISTUNGSPEICHEL [dB(A)]	ΔT DER LUFT MIT WIDERSTÄNDEN [°C]	GEWICHT [kg]	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
CENTRIFUGAL AIR CURTAINS WITH 3 ELECTRIC RESISTANCES											
12300033R3	400 ac	50	180	I:1163 II:1242 III:1436	3800	5700	I:1163 II:1242 III:1436	I:54 II:57 III:60	20	23	L.1000 H.Max.3000 H.Min.1800
CENTRIFUGAL AIR CURTAINS WITH 6 ELECTRIC RESISTANCES											
12300035R3	400 ac	50	240	I:1163 II:1242 III:1436	6400	9600	I:1724 II:1916 III:2129	I:55 II:58 III:61	20	36	L1500 HMax.3000 HMin.1800
12450030R3	400 ac	50	360	I:1163 II:1242 III:1436	7600	11400	I:2589 II:2877 III:3197	I:56 II:59 III:62	20	50	L2000 HMax.3000 HMin.1800

Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR



REMOTE CONTROL INCLUDED



PANEL WITH 3 COLOURED LEDS

CODE	DESCRIPTION
12300033R3	BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH 3 ELECTRICAL RESISTANCES "ARIA2 ELEGANCE CR" 1000
12300035R3	BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH 6 ELECTRICAL RESISTANCES "ARIA2 ELEGANCE CR" 1500
12450030R3	BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH 6 ELECTRICAL RESISTANCES "ARIA2 ELEGANCE CR" 2000

Datasheet



BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH HOT WATER COIL



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 MODELS IN WHITE
- 3 SPEEDS OPERATED BY REMOTE CONTROL
- AIR CURTAINS ARE DESIGNED FOR INDOOR USE
- TOTAL INTEGRATION IN THE FALSE CEILING
- THE UNIT MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY
- INSTALLATION HEIGHT MAX. 3 M

RIDEAU D'AIR CENTRIFUGE ENCASTRÉE AVEC SERPENTIN D'EAU CHAUE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

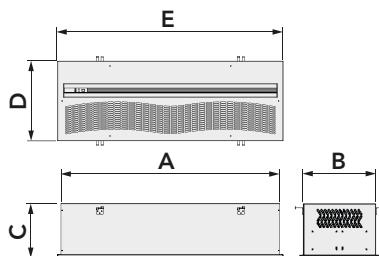
- 3 MODÈLES BLANCS
- 3 VITESSES COMMANDÉES PAR TÉLÉCOMMANDE
- LES RIDEAU D'AIR SONT CONÇUES POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR
- INTÉGRATION TOTALE DANS LE FAUX PLAFOND
- L'UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE HORIZONTALEMENT
- HAUTEUR D'INSTALLATION MAX. 3 M

ZENTRIFUGALLUFT FÜR DEN EINBAU MIT WARMWASSERBATTERIE



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- 3 MODELLE IN FARBE WEISSE
- 3 GE SCHWINDIGKEITEN, MIT FERNBEDIENUNG BETRIEBEN
- LUFTSCHLEIER SIND FÜR DIE VERWENDUNG IN INNENRÄUMEN BESTIMMT
- VOLLSTÄNDIGE INTEGRATION IN DER ZWISCHENDECKE
- DAS GERÄT MUSS HORIZONTAL MONTIERT WERDEN
- EINBAUHÖHE MAX. 3 M



DIMENSIONS [mm]

MOD.	A	B	C	D	E
1000	1000	362	331	396	1034
1500	1500	362	331	396	1524
2000	2000	362	331	396	2034



UK	CODE	SUPPLY VOLTAGE [V]	FREQUENCY [Hz]	POWER CONSUMPTION [W]	AIR SPEED AT INLET [m/s]	AIR FLOW RATE [m³/h]	SOUND POWER LEVEL [dB(A)]	MEASUREMENT OF IN/OUT CONNECTIONS	AVERAGE TEMPERATURE IN/OUT [°C]	HEAT OUTPUT [kW]	AVERAGE WATER FLOW [m³/h]	WEIGHT [kg]	SUITABLE FOR LARGE DOORS [mm]
FR	CODE	TENSION D'ALIMENTATION [V]	FRÉQUENCE [Hz]	PUISANCE ABSORBÉE [W]	VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s]	DÉBIT D'AIR [m³/h]	NIVEAU DE PIUSANCE ACoustIQUE [dB(A)]	MESURE CONNEXIONS ENTRÉE/SORTIE	TEMPÉRATURE MOYENNE ENTRÉE/SORTIE [°C]	RENDEMENT EN PIUSANCE THERMIQUE [kW]	DÉBIT D'EAU MOYEN [m³/h]	POIDS [kg]	CONVIENIR POUR PORTAILS [mm]
DE	CODE	VERSORGUNGSSPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	LEISTUNGSAUFNAHME [W]	LUFTGESCHWINDIGKEIT AN DER ÖFFNUNG [m/s]	LUFTDURCHFLUSSRASTE [m³/h]	SCHALLLEISTUNGSPEGEL [dB(A)]	ABMESSUNG ANSCHLÜSSE IN/OUT	DURCHSCHNITTLCHE TEMPERATUR IN/OUT [°C]	TERMISCHE LEISTUNGSABSCHÜTE [kW]	MITTLERER WASERDURCHSATS [m³/h]	GEWICHT [kg]	GEEIGNET FÜR TÜREN [mm]
	12450092	230	50	180	I:8 II:10 III:12	1590	62	1/2"	70/60	11,4	1	31,9	L1000 H3000
	12450102	230	50	240	I:8 II:10 III:12	2120	64	1/2"	70/60	16,1	1,42	45,1	L1500 H3000
	12450112	230	50	360	I:8 II:10 III:12	3190	66	1/2"	70/60	24,1	2,12	64	L2000 H3000

Accessories



CENTRIFUGAL MOTOR



REMOTE CONTROL INCLUDED

CODE	DESCRIPTION
12450092	BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH HOT WATER COIL "ARIA2 ELEGANCE H2O" 1000
12450102	BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH HOT WATER COIL "ARIA2 ELEGANCE H2O" 1500
12450112	BUILT-IN CENTRIFUGAL AIR CURTAIN WITH HOT WATER COIL "ARIA2 ELEGANCE H2O" 2000

Datasheet



**INDUSTRIAL
CENTRIFUGAL AIR
CURTAIN LARGE FLOW
RATES WITH FRONT
EXTRACTION**

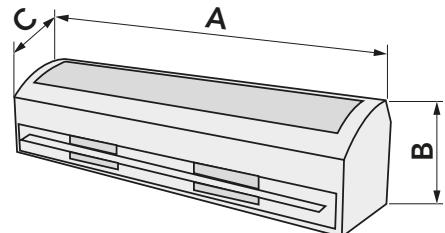

THIS HIGH-PERFORMANCE AIR CURTAIN USES THREE-PHASE MOTORS TO PROVIDE MAXIMUM AIRFLOW. ITS PERFORMANCE ALLOWS INSTALLATIONS UP TO HEIGHTS OF 5 M, CREATING ACTUAL BARRIERS ON LARGE GATES, SUCH AS INDUSTRIAL GATES, LEAVING FREE THE MANOEUVRING PASSAGE OF PERSONS OR VEHICLES. THE UNIT CAN BE PLACED ON THE CEILING AND MUST BE INSTALLED HORIZONTALLY.

**RIDEAU CENTRIFUGE
INDUSTRIELLE
À GRAND DÉBIT
AVEC ASPIRATION**


CETTE RIDEAU À AIR HAUTE PERFORMANCE UTILISE DES MOTEURS TRIPHASÉS POUR FOURNIR UN DÉBIT D'AIR MAXIMAL. SES PERFORMANCES PERMETTENT DES INSTALLATIONS JUSQU'À DES HAUTEURS DE 5 M, CRÉANT DE VÉRITABLES BARRIÈRES SUR LES GRANDES PORTES, TELLES QUE LES PORTES INDUSTRIELLES, LAISSANT LIBRE LE PASSAGE DES PERSONNES OU DES VÉHICULES EN MANŒUVRE. L'APPAREIL PEUT ÊTRE PLACÉ AU PLAFOND ET DOIT ÊTRE INSTALLÉ HORIZONTALEMENT.

**INDUSTRIELLE ZENTRI-
FUGALLUFTBARRIERE,
GROSSE DURCHFLUS-
SMENGEN, FRON-
TABSÄUGUNG**


DIESE HOCHLEISTUNGS-LUFT VERWENDET DREHSTROMMOTOREN, UM EINEN MAXIMALEN LUFTSTROM ZU GEWÄHRLEISTEN. SEINE LEISTUNG ERMÖGLICHT INSTALLATIONEN BIS ZU EINER HÖHE VON 5 M, WODURCH Echte SPERREN AN GROSSEN TOREN, WIE INDUSTRIETOREN, ENTSTEHEN, DIE DEN DURCHGANG VON PERSONEN ODER FAHRZEUGEN IM MANÖVER FREILASSEN. DAS GERÄT KANN AN DER DECKE ANGEbracht WERDEN UND MUSS WAAGERECHT INSTALLIERT WERDEN.


AT AMBIENT TEMPERATURE

DIMENSIONS [mm]

MOD	A	B	C
1000	1000	287	297
1500	1500	287	297


CODE
**SUPPLY
VOLTAGE
[V]**
**FRE-
QUENCY
[Hz]**
**POWER CON-
SUMPTION
[W]**
**AIR SPEED
AT INLET
[m/s]**
**AIR FLOW
RATE
[m³/h]**
**SOUND
POWER
LEVEL [dB(A)]**
**WEIGHT
[kg]**
**FOR DOORS WITH
DIMENSIONS
[mm]**

CODE
**TENSION
D'ALIMENTATION
[V]**
**FRÉQUEN-
CE
[Hz]**
**PUISANCE
ABSORBÉE
[W]**
**VITESSE DE L'AIR
À LA GRILLE
[m/s]**
**DÉBIT
D'AIR
[m³/h]**
**NIVEAU DE PUISSAN-
CE ACoustique
[dB(A)]**
**POIDS
[kg]**
**POUR PORTES DE
DIMENSIONS
[mm]**

CODE
**VERSOR-
GUNGSSPANNUNG
[V]**
**FREQUENZ
[Hz]**
**LEISTUNGS-
UFNAHME
[W]**
**LUFTGESCHWIN-
DIGKEIT AN
DER ÖFFNUNG
[m/s]**
**LUFTDUR-
CHFLUSSRATE
[m³/h]**
**SCHALLLEI-
STUNGSPEGEL
[dB(A)]**
**GEWICHT
[kg]**
**FÜR TÜREN MIT
ABMESSUNGEN
[mm]**

12300042	380 ac	50	1100	28	3709	64	32,7	H MIN.3000 H MAX.5000
AAC400001	380 ac	50	1850	28	5563	68	52	H MIN. 3000 H.MAX. 5000

Accessories

**CENTRIFUGAL
MOTOR**

MADE IN ITALY
Datasheet


AUTOMATIC START KIT FOR AIR CURTAINS



THE KIT CAN BE USED IN THE FOLLOWING MODELS OF AIR CURTAINS:

- AIRJET
- ARIA 3 SILENCE (with resistance) *
- ARIA 3 SILENCE FRONT
- ARIA 2 ELEGANCE T
- ARIA 2 ELEGANCE TR *
- ARIA 2 ELEGANCE CR *
- AIR FOR 3 CR *



KIT DÉMARRAGE AUTOMATIQUE POUR BARRIÈRES D'AIR

LE KIT PEUT ÊTRE UTILISÉ DANS LES MODÈLES DE BARRIÈRES D'AIR SUIVANTS :

- AIRJET
- ARIA 3 SILENCE (with resistance) *
- ARIA 3 SILENCE FRONT
- ARIA 2 ELEGANCE T
- ARIA 2 ELEGANCE TR *
- ARIA 2 ELEGANCE CR *
- AIR FOR 3 CR *

AUTOMATISCHER STARTER-KIT FÜR LUFTSCHLEIER



DER BAUSATZ KANN IN DEN FOLGENDEN MODELLEN VON LUFTSCHLEIERN VERWENDET WERDEN:

- AIRJET
- ARIA 3 SILENCE (mit heizkörper) *
- ARIA 3 SILENCE FRONT
- ARIA 2 ELEGANCE T
- ARIA 2 ELEGANCE TR *
- ARIA 2 ELEGANCE CR *
- AIR FOR 3 CR *

* For the built-in models "Aria2 Elegance TR - "Aria2 Elegance CR" - "Aria3Silence" (with heating element) pay attention to the installation methods of the automatic starter kit illustrated in the user manual.

[Datasheet](#)



CODE	DESCRIPTION
12300058	AUTOMATIC START KIT FOR AIR CURTAIN

CEILING WALL BRACKET FOR AIR CURTAINS



SUPPORT AU PLAFOND POUR BARRIÈRES D'AIR

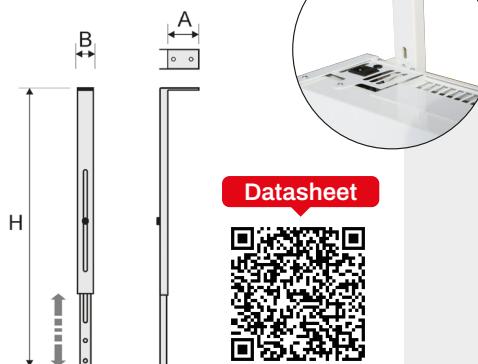


DECKENKONSOLE FÜR LUFTSCHLEIER



DIMENSIONS [mm]			
A	B	H.MIN.	H MAX.
120	45	450	770

CODE	DESCRIPTION
12300057	CEILING WALL BRACKET FOR AIR CURTAINS



[Datasheet](#)



220V SINGLE PHASE SPEED REGULATOR



THE ELECTRONIC SPEED REGULATOR MAKES IT POSSIBLE TO VARY THE AIR FLOW OF THE HEAT RECOVERY ELEMENT AND OF THE BARRIER FROM 30% TO 100% OF ITS PERFORMANCE.

DREHZAHLREGLER 220V EINPHASEN



MIT DEM ELEKTRONISCHEN DREHZAHLREGLER KÖNNEN SIE DEN LUFTSTROM DER WÄRMERÜCKGEWINNUNGSEINHEIT UND DER BARRIERE VON 30 % BIS 100 % IHRER LEISTUNG VARIIEREN.



RÉGULATEUR DE VITESSE MONOPHASÉ 220 V



LE RÉGULATEUR DE VITESSE ÉLECTRONIQUE PERMET DE FAIRE VARIER LE DÉBIT D'AIR DE L'UNITÉ DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR ET DE LA RIDEAU D'AIR DE 30% À 100% DE SES PERFORMANCES.

[FOR CODES SEE AT APPLY.CO CATALOG](#)

NEW CATALOGUE 2024 FOR SPARE PARTS

Tecnosystemi[®] group 37

Catalogue
SPARE PARTS



smart clima[®]
Accessories for Air Conditioning

Apply air[®]
Air Curtains and Accessories

Apply.co[®]
Mechanical Controlled Ventilation

GALAXY[®]
Multi-Zone Air Control System

Project Wind[®]
Ventilation Solutions

Toolsplit[®]
Instruments & Tools

Happy CLEAN[®]
Sanitizing and personal protection equipment

FV POWER[®]
Photovoltaic Fringe Elements

Scan the QR Code and leaf through our catalogue for spare parts

