



PA2200C

Rideau d'air élégant pour les entrées, avec commandes à distance et intégrées

- Hauteur d'installation préconisée 2,2 m*
- Montage horizontal
- Longueurs : 1, 1,5 et 2 m
- ✳ Sans chauffage
- ⚡ Chauffage électrique: 3–16 kW
- 💧 Chauffage à eau chaude



Flux d'air optimisé via la technologie Thermozone.

Application

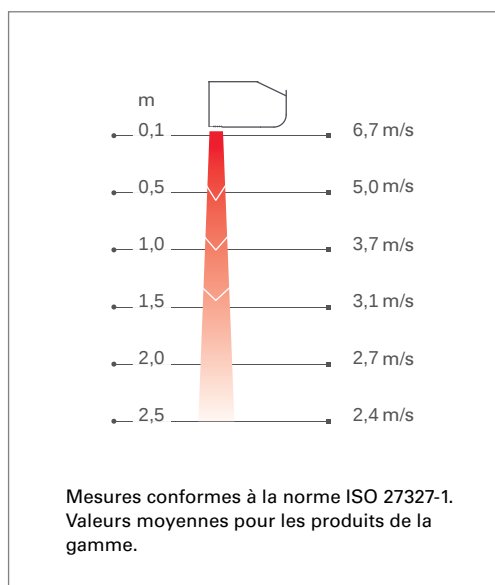
Le PA2200C est un rideau d'air compact adapté à la plupart des entrées standard. Le rideau d'air dispose d'un système de commande intégré et peut également être commandé à distance, ce qui facilite d'autant son utilisation.

Le PA2200C crée une barrière thermique qui limite efficacement les courants d'air et assure un excellent confort thermique intérieur.

Conception

Grâce à sa conception intemporelle, le PA2200 s'adapte à toutes les entrées. Le rideau d'air dispose d'un panneau de commande discrètement intégré à l'extrémité, ce qui rend inutile le câblage à un boîtier de commande déporté. La face avant peut avoir une couleur de finition en harmonie totale avec l'environnement.

Profil de vitesse d'air



Caractéristiques produit

- Télécommande et régulation intégrée.
- Trois étages de ventilation et deux étages puissance.
- Les appareils de 3 kW sont équipés d'un câble de 1,5 mètre et d'une fiche.
- Consoles de montage mural fournies.
- La face avant est facile à déposer, ce qui facilite l'installation et l'entretien de l'appareil.
- Carrosserie inoxydable réalisée en tôles d'acier galvanisées à chaud et émaillées à la poudre. Couleur face avant: blanc, RAL 9016, NCS S 0500-N. Couleur grille, face arrière et flasques : gris, RAL 7046.

*) La hauteur d'installation recommandée dépend des locaux.

Caractéristiques techniques

✿ Sans chauffage - PA2200C A

Type	Puissance [kW]	Débit d'air*1 [m³/h]	Niveau sonore*2 [dB(A)]	Tension moteur [V]	Intensité moteur [A]	Longueur [mm]	Poids [kg]
PA2210CA	0	900/1200	42/51	230V~	0,45	1050	16
PA2215CA	0	1150/1800	40/52	230V~	0,5	1560	24
PA2220CA	0	1800/2400	43/53	230V~	0,9	2050	32

⚡ Chauffage électrique - PA2200C E

Type	Étages de puissance [kW]	Débit d'air*1 [m³/h]	Δt^{*3} [°C]	Niveau sonore*2 [dB(A)]	Tension moteur [V]	Intensité moteur [A]	Tension [V] Intensité [A] (chauffage)	Longueur [mm]	Poids [kg]
PA2210CE03	2/3	900/1200	10/7,5	42/51	230V~	0,45	230V~/13	1050	17
PA2210CE05	3,3/5	900/1200	17/12,5	42/51	230V~	0,45	400V3~/7,2	1050	17
PA2210CE08	5/8	900/1200	27/20	42/51	230V~	0,45	400V3~/11,5	1050	18
PA2215CE08	4/8	1150/1800	21/13	40/52	230V~	0,5	400V3~/11,5	1560	26
PA2215CE12	8/12	1150/1800	31/20	40/52	230V~	0,5	400V3~/17,3	1560	28
PA2220CE10	5/10	1800/2400	17/12,5	43/53	230V~	0,9	400V3~/14,4	2050	34
PA2220CE16	8/16	1800/2400	27/20	43/53	230V~	0,9	400V3~/23,1	2050	36

💧 Chauffage à eau chaude - PA2200C W

Type	Puissance*4 [kW]	Débit d'air*1 [m³/h]	$\Delta t^{*3,4}$ [°C]	Volume d'eau [l]	Niveau sonore*2 [dB(A)]	Tension moteur [V]	Intensité moteur [A]	Longueur [mm]	Poids [kg]
PA2210CW	6,9	700/1200	21/17	0,38	39/52	230V~	0,4	1050	17
PA2215CW	11,1	1000/1750	23/18	0,81	37/53	230V~	0,5	1560	26
PA2220CW	14,4	1400/2400	22/18	0,74	40/53	230V~	0,8	2050	35

*1) Débit d'air mini/maxi de 3 étages de ventilation en total.

*2) Conditions : Distance de l'appareil : 5 mètres. Facteur directionnel : 2. Surface d'absorption : 200 m². Au débit d'air minimal/maximal.

*3) Δt = augmentation de température sous un débit d'air mini / maxi et une puissance maximale.

*4) Valable pour une temp. d'eau de 80/60 °C, temp. d'air d'entrée 18 °C.

Indice de protection pour les appareils avec chauffage électrique : IP20.

Indice de protection pour les appareils sans chauffage et appareils avec chauffage à eau : IP21.

Marquage CE.

Regulation

⚡ Appareil avec chauffage électrique

💧 Appareil avec chauffage à eau chaude



- Télécommande.
- Panneau de commande intégré à l'extrémité de l'appareil
 - Trois étages de ventilation, deux étages de puissance (électrique), marche/arrêt de la batterie (à eau).
- Régulation manuelle de la ventilation.
- Commande automatique du chauffage.

✿ Appareil sans chauffage



- Télécommande.
- Panneau de commande intégré à l'extrémité de l'appareil
 - Trois étages de ventilation
- Régulation manuelle de la ventilation.