

# SOUFFLEURS - AHP / MA / AVY / MV

## SOUFFLEURS UNE PIÈCE [AHP]

Modèle	Capacité nominale (tonnes)	PCM Nominal	Application	Élément élect. disponible (kW)	Dimensions (pouces)			Dimension plénum d'alimentation (pouces)	Filtre (pouces)	Poids (lb)
					H	L	P			
AHP18B	1,5	650	AC/TP	2, 5, 8	46	17 1/2	21,5	10 3/8X14-19/32	16X20	125
AHP24B	2	800	AC/TP	2, 5, 8, 10, 13	46	17 1/2	21,5	10 3/8X14-19/32	16X20	129
AHP30B	2,5	1050	AC/TP	5, 8, 10, 13, 15	46	17 1/2	21,5	10 3/8X14-19/32	16X20	136
AHP36C	3	1200	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18	52	21	21,5	10 3/8X18-3/32	20X20	159
AHP42C	3,5	1400	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18, 20	52	21	21,5	10 3/8X18-3/32	20X20	161
AHP48D	4	1600	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18, 20	57	24 1/2	21,5	10 3/8X21-19/32	22X20	179
AHP60D	5	1850	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18, 20, 25	57	24 1/2	21,5	10 3/8X21-19/32	22X20	182

## SOUFFLEURS MODULAIRES [MA]

Modèle	Capacité nominale (tonnes)	PCM Nominal	Application	Élément élect. disponible (kW)	Dimensions (pouces)			Dimension plénum d'alimentation (pouces)	Filtre (pouces)	Poids (lb)
					H	L	P			
MA08BN21	2	650/850	AC/TP	2, 5, 8, 10	25	17 1/2	21,5	10 3/8X14-19/32	16X20	71
MA12BN21	3	1025/1250	AC/TP	5, 8, 10, 15	25	17 1/2	21,5	10 3/8X14-19/32	16X20	78
MA14DN21	3,5	1125/1450	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18, 20	25	24 1/2	21,5	10 3/8X21-19/32	24X20	88
MA16CN21	4	1400/1650	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18, 20	25	21	21,5	10 3/8X18-3/32	20X20	84
MA20DN21	5	1725/2200	AC/TP	8, 10, 15, 18, 20, 25	25	24 1/2	21,5	10 3/8X21-19/32	24X20	91

## SOUFFLEURS UNE PIÈCE - VV [AVY]

Modèle	Capacité nominale (tonnes)	PCM Nominal	Application	Élément élect. disponible (kW)	Dimensions (pouces)			Dimension plénum d'alimentation (pouces)	Filtre (pouces)	Poids (lb)
					H	L	P			
AVY24B**H21	2	800	AC/TP	2, 5, 8, 10, 15	46	17 1/2	21,5	10 3/8X14-19/32	16X20	134
AVY36C**H21	3	1200	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18	52	21	21,5	10 3/8X18-3/32	20X20	164
AVY48D**H21	4	1600	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18, 20, 25	57	24 1/2	21,5	10 3/8X21-19/32	22X20	185
AVY60D**H21	5	1850	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18, 20, 25	57	24 1/2	21,5	10 3/8X21-19/32	22X20	188

## SOUFFLEURS MODULAIRES - VV [MV]

Modèle	Capacité nominale (tonnes)	PCM Nominal	Application	Élément élect. disponible (kW)	Dimensions (pouces)			Dimension plénum d'alimentation (pouces)	Filtre (pouces)	Poids (lb)
					H	L	P			
MV12BN21	3	1025/1250	AC/TP	5, 8, 10, 15	25	17 1/2	21,5	10 3/8X14-19/32	16X20	71
MV12DN21	3	1125/1450	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18, 20	25	24 1/2	21,5	10 3/8X21-19/32	24X20	82
MV16CN21	4	1400/1650	AC/TP	5, 8, 10, 15, 18, 20	25	21	21,5	10 3/8X18-3/32	20X20	82
MV20DN21	5+	1725/2200	AC/TP	10, 15, 18, 20, 25	25	24 1/2	21,5	10 3/8X21-19/32	24X20	88

York garantit lui-même tous les modèles. Garantie limitée de 5 ans sur toutes les pièces et 1 an sur les éléments électriques. Consultez votre dépositaire autorisé concernant les garanties prolongées «Plan confort». Vous pouvez bénéficier d'une paix d'esprit totale, avec une garantie de 10 ans, pièces et main-d'œuvre du manufacturier.

Dépositaire autorisé



Chauffage et climatisation



# SOUFFLEURS

AHP, MA, AVY, MV

# SOUFFLEURS - standard

# SOUFFLEURS - à vitesse variable



Souffleurs une pièce [AHP] avec évaporateur

- La conception unique du cabinet minimise les joints et réduit le suintement.
- L'isolant avec revêtement d'aluminium facilite le nettoyage et diminue le bruit.
- Les matériaux de fabrication de première qualité assurent plus de robustesse et d'étanchéité.
- Disponibles en modèles utilisant le réfrigérant R22 ou R410A.
- Les unités compactes s'insèrent facilement dans les accès d'entre-toit ou les espaces de rangement.
- La conception multi-positionnelle permet une application dans toute condition.
- Les éléments électriques sont disponibles avec ou sans disjoncteur (1 et 3ph).
- Les cabinets sont fabriqués en acier pré-peint et durable qui résiste à la décoloration et à la corrosion.
- Les moteurs de soufflerie à entraînement direct et à vitesse variable offrent une gamme de débits d'air pour répondre aux besoins spécifiques de chaque installation.

### Caractéristiques exclusives au modèle AHP

- Les ailettes laminées MicroBlue<sup>MD</sup> sont ajoutées pour améliorer l'élimination du condensat et pour réduire l'éclosion de microbes.
- Le support de filtre incorporé permet un accès facile.



Souffleurs modulaires [MA]



Souffleurs une pièce [AVY] avec évaporateur

- La conception unique du cabinet minimise les joints et réduit le suintement.
- L'isolant avec revêtement d'aluminium facilite le nettoyage et diminue le bruit.
- Les matériaux de fabrication de première qualité assurent plus de robustesse et d'étanchéité.
- Disponibles en modèles utilisant le réfrigérant R22 ou R410A.
- Les unités compactes s'insèrent facilement dans les accès d'entre-toit ou les espaces de rangement.
- La conception multi-positionnelle permet une application dans toute condition.
- Les éléments électriques sont disponibles avec ou sans disjoncteur (1 et 3ph).
- Peut accroître l'efficacité des systèmes de climatisation et de thermo-pompes jusqu'à 15 TRÉS et 0,5 FPSC.
- Le moteur de commutation électronique (MCÉ) ajuste automatiquement la vitesse de la soufflerie, ce qui augmente l'efficacité et aide à combler les exigences d'une gamme de débits d'air.
- Le moteur atteint graduellement sa pleine vitesse ainsi que son arrêt pour une opération plus silencieuse et pour réduire son usure.
- Divers réglages de PCM peuvent être utilisés en chauffage et en climatisation.
- Le moteur fournit automatiquement les PCM requis, peu importe la pression statique externe.
- Le système de confort ClimaTrak offre des réglages personnalisés pour diverses régions climatiques.

### Caractéristiques exclusives au modèle AVY

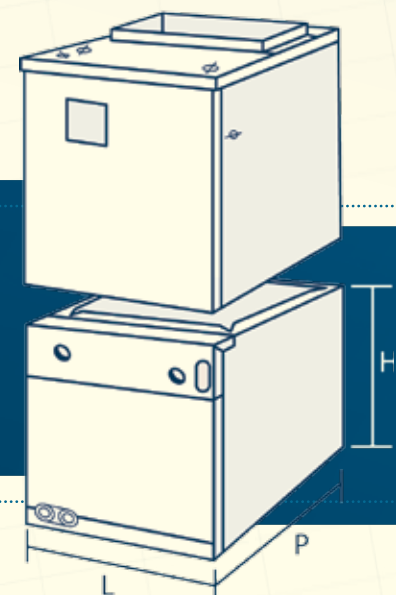
- Les ailettes laminées MicroBlue<sup>MD</sup> sont ajoutées pour améliorer l'élimination du condensat et pour réduire l'éclosion de microbes.
- Le support de filtre incorporé permet un accès facile.



Souffleurs modulaires [MV]

### Guide de jumelage pour modèles MA et serpentins

Souffleurs Modèles	Modèles	Serpentins			Hauteur totale Souff.+Serp.
		Dimensions			
		H	L	P	
MA08BN21	MC18B3XH1	22"	17,5"	21,5"	47"
	MC24B3XH1	26,5"	17,5"	21,5"	51,5"
MA12BN21	MC30B3XH1	26,5"	17,5"	21,5"	51,5"
	MC36B3XH1	26,5"	17,5"	21,5"	51,5"
MA14DN21	MC48D3XH1	32"	24,5"	21,5"	57"
	MC60D3XH1	32"	24,5"	21,5"	57"
	MC61D3XH1	36"	24,5"	21,5"	61"
MA16CN21	MC42C3XH1	32"	21"	21,5"	57"
	MC48C3XH1	32"	21"	21,5"	57"
MA20DN21	MC48D3XH1	32"	24,5"	21,5"	57"
	MC60D3XH1	32"	24,5"	21,5"	57"
	MC61D3XH1	36"	24,5"	21,5"	61"



### Guide de jumelage pour modèles MV et serpentins

Souffleurs Modèles	Modèles	Serpentins			Hauteur totale Souff.+Serp.
		Dimensions			
		H	L	P	
MV12BN21	MC30B3XH1	26,5"	17,5"	21,5"	51,5"
	MC36B3XH1	26,5"	17,5"	21,5"	51,5"
MV12DN21	MC48D3XH1	32"	24,5"	21,5"	57"
	MC60D3XH1	32"	24,5"	21,5"	57"
	MC61D3XH1	36"	24,5"	21,5"	61"
MV16CN21	MC42C3XH1	32"	21"	21,5"	57"
	MC48C3XH1	32"	21"	21,5"	57"
MV20DN21	MC48D3XH1	32"	24,5"	21,5"	57"
	MC60D3XH1	32"	24,5"	21,5"	57"
	MC61D3XH1	36"	24,5"	21,5"	61"