INFINITY

NOUVEAU

- *Caisson VMC Hygroréglable basse consommation*
- *Le + Silencieux : 31,9 dB(A)*
- *À partir de 7,3 W Th-C Conforme RT 2012*
- *Caisson compact hauteur 220 mm*
- *Piquages rotatifs à 360° multidirectionnels et étanches*
- *Piquages avec double joints d'étanchéité*

DESCRIPTIF

Caisson de VMC hygroréglable INFINITY. Innovant et astucieux, très peu énergivore et avec le niveau sonore le plus faible du marché. Se positionne comme la référence de la ventilation en résidentiel pavillonnaire. Associé aux bouches d'extraction spécifiques Hygro B, il assure le renouvellement d'air de votre habitation en fonction de l'hygrométrie ambiante et de l'activité des occupants. Les systèmes INFINITY, sous avis technique, reposent sur l'association de 3 composants spécifiques, qui permettent de répondre aux exigences RT 2012

NOUVELLE CERTIFICATION

VENTILATION HYGRORÉGLABLE
SYSTÈME SOUS AVIS TECHNIQUE N° 14.5/17-2283
www.certita.fr

- Caisson d'extraction Hygroréglable **INFINITY**
- Conforme RT 2012, sous avis technique
- Caisson réalisé en matière plastique
- Piquages rotatifs à 360° multidirectionnels et étanches
- Raccordement avec lèvres double joints d'étanchéité
- Piquages permutables
- Bornier de connexion électrique rapide et sans outils
- Système de maintien anti-arrachement de câbles et gaine ICT
- Cordelette de suspension, pour les combles, fournie
- Installation murale, plafond ou suspendu dans les combles

Options :

- Kit bouches d'extraction Hygro
- Entrée d'air auto ou hygro
- Gaines PVC souples ECOSOFT
- Chapeau de toiture **CARA** Ø 160 tuile ou ardoise

NOUVELLES EXIGENCES

Conformément au Cahier des Prescriptions Techniques 3615 en vigueur : toute installation avec un réseau supérieur à 3 m et 2 coudes 90° nécessite un dimensionnement de la part du constructeur, du bureau d'études ou de l'installateur afin de s'assurer que le groupe de VMC choisi dispose d'une pression suffisante pour répondre au besoin de votre installation. Ce calcul de dimensionnement vous permettra de vérifier le potentiel du groupe Infinity.

Exemple de raccordement possible après calcul * :

- Bouche SdB avec WC : 7 m et 2 coudes 90°
- Bouche cuisine : 8 m et 2 coudes 90°
- Bouche SdB ou WC : 16 m et 3 coudes 90°

** config. hygro B pour une maison T4-T5 / 3 à 4 sanitaires, soit un débit max d'environ 200 m³/h (calculs établis à partir de l'annexe A du DTU 68.3)*

	Cuisine			SdB ou WC			SdB avec WC		
Groupe **INFINITY** «45 Pa dispo pour réseau»	10 m 1 C 90°	8 m 2 C 90 °	6 m 3 C 90 °	22 m 1 C 90°	19 m 2 C 90°	16 m 3 C 90 °	10 m 1 C 90 °	8 m 2 C 90°	6 m 3 C 90°
Groupe conforme à «exigence mini du CPT 20 Pa réseau»	3 m 1 C 90°	x	x	8 m 1 C 90°	6 m 2 C 90°	3 m 3 C 90°	3 m 1 C 90°	x	x

C 90 ° : coude 90 ° en conduit PVC souple

DIMENSIONS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Système HYGRO B
Domaine d'emploi	T1 - 2 sanitaires à T7 - 6 sanitaires
Nombre maxi de sanitaires	6
Alimentation électrique monophasée	230 V - 1 Ph - 50 Hz
Puissance électrique pondérée (W Th-C)	7,3 à 16,9
Exemple pour T4 2 sanitaires (W Th-C)	8,6
Indication de mise en œuvre	Rejet aéraulique Ø 160 mm - Respect du CPT

TARIFS ET ACCESSOIRES

Kit 2 sanitaires : 1 SdB + 1 WC	T3 à T7 et +
Infinity + 1 bouche hygro tempo cuisine 10-45/135 + 1 bouche hygro SdB 10-40 + 1 bouche tempo (ou vision) WC 5/30	Code
Avec cordelette	050052
Piles	050053

Entrée d'air autoréglables certifiées NF	Code
AIRA HY / CE2A, blanc, 5-45 m³/h	011698
ISOLA HY / CE2A, blanc, 5-45 m³/h	011872
ISOLA HY / RA / CE2A, blanc, 5-45 m³/h	011873

Accessoires

Flexibles	Bouches ALIZE Hygro cuisine	Bouches ALIZE Hygro SDB	Bouches ALIZE Hygro Vision	Entrées d'air AIRA HY	Entrée d'air ISOLA HY
p.53	p.23	p.21	p.22	p.12	p.13