

VMC SIMPLE FLUX HYGRORÉGLABLE



AVIS TECHNIQUE
14/14-1954



HYGRA SW SMART WATT

AVANTAGES

- Très basse consommation
- Jusqu'à 12% d'économies sur une facture annuelle de chauffage
- Facilité d'installation
- Piquages sanitaires amovibles
- Silencieux
- Puissance acoustique à la bouche cuisine 34 dB(A), conforme N.R.A

Conception
et Fabrication



Françaises



WWW.PANOL.FR



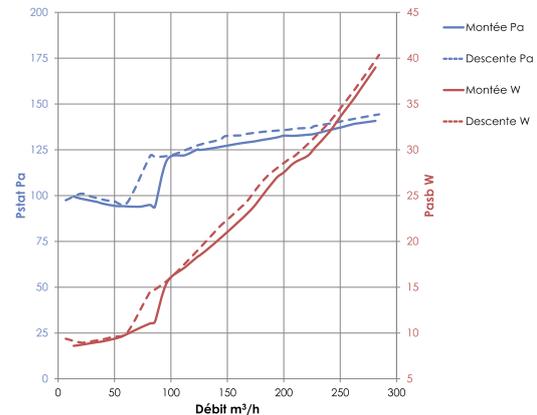
APPLICATION
T2 à T7
Neuf
Rénovation

SANITAIRES
Jusqu'à
5 sanitaires

MATERIAU
Matière
plastique

VERSION
Moteur EC

GARANTIE
2 ans



► Installation



Bornier connexion rapide



Poignée



Piquage amovible



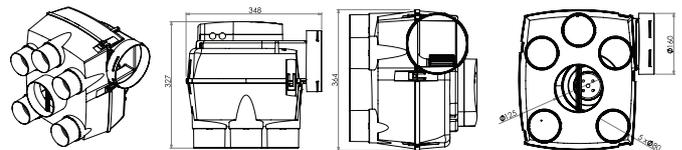
Vue arrière

► Application

Caisson de ventilation simple flux hygroréglable pour logement de 2 à 7 pièces principales, équipé de 2 à 5 sanitaires.

Modulation des débits de renouvellement d'air en fonction du taux d'humidité relative. Associé aux entrées d'air hygroréglables et aux bouches, l'ensemble permet de réaliser une installation de VMC hygroréglable de type B.

► Encombrement



► Construction - Composition

Structure : Enveloppe en matière plastique

Raccordements : 1 piquage cuisine Ø 125 mm, 5 piquages sanitaires amovibles Ø 80 mm, 1 piquage de rejet Ø 160 mm.

Motorisation : Groupe moto-ventilateur fonctionnement permanent, turbine à action, moteur à commutation électronique, pression régulée, rotor extérieur, équilibrage électronique

Raccordement électrique : Bornier de connexion rapide, 2 entrées pour gaines annelées

Référence	Code	Gencod
CAISSON HYGRA SW	910060	3325579100607

* Les produits repérés par ce logo respectent les recommandations d'affichage des performances définies par Uniclimate.

► Domaine d'emploi

Avis technique 14/14-1954



Le caisson HYGRA SW convient aux configurations :
 T2 (2 sanitaires) à T7 (5 sanitaires)
 - Type de système : Hygro B
 - Puissance électrique pondérée : de 9,9 à 16,8 W-Th-C
 - Niveau de puissance acoustique : Lw ≤ 34 dB (A)
 à la bouche cuisine

- Nombre maxi de sanitaires : 5
 - Indications de mise en oeuvre : conduit flexible ou rigide,
 sortie aéraluque en toiture
 Configuration T4 HYGRA SW - 1 SdB, 1 WC
 - Puissance électrique pondérée : 10,4 W-Th-C

Logement	Modules d'entrée d'air ⁽¹⁾		Bouches d'extraction				
	Séjour	Par chambre	Cuisine	SdB1	SdB2	WC	Salled'eau ⁽²⁾
F2 SdB avec WC	EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 6/40/90	ALIZE HYGRO 10/45			ALIZE HYGRO 5/40
F2 SdB/WC séparés	EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 6/40/90	ALIZE HYGRO 5/45		ALIZE TEMPO 5/30	ALIZE HYGRO 5/40
F3 SdB avec WC	EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 10/45/120	ALIZE HYGRO VISION10/45/45			ALIZE HYGRO 5/40
F3 SdB/WC séparés	EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 10/45/120	ALIZE HYGRO 10/40		ALIZE TEMPO 5/30	ALIZE HYGRO 5/40
F3 optimisé SdB avec WC	2 x EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 12/45/105	ALIZE HYGRO VISION10/45/45			ALIZE HYGRO 5/40
F3 optimisé SdB/WC séparés	2 x EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 12/45/105	ALIZE HYGRO 10/40		ALIZE TEMPO 5/30	ALIZE HYGRO 5/40
F4 SdB avec WC	EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 10/45/120	ALIZE HYGRO VISION10/45/45			ALIZE HYGRO 5/40
F4 SdB/WC séparés	EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 10/45/120	ALIZE HYGRO 10/40		ALIZE TEMPO 5/30	ALIZE HYGRO 5/40
F5 SdB avec WC	2 x EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 10/45/135	ALIZE HYGRO VISION10/45/45			ALIZE HYGRO 5/40
F5 SdB/WC séparés	2 x EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 10/45/135	ALIZE HYGRO 10/40		ALIZE TEMPO 5/30	ALIZE HYGRO 5/40
F6 et plus SdB avec WC	2 x EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 10/45/135	ALIZE HYGRO VISION10/45/45	ALIZE HYGRO 10/40		ALIZE HYGRO 5/40
F6 et plus SdB/WC séparés	2 x EA HYGRO 6/45	EA HYGRO 6/45	ALIZE HYGRO 10/45/135	ALIZE HYGRO 10/40	ALIZE HYGRO 10/40	ALIZE TEMPO 5/30	ALIZE HYGRO 5/40

(1) : Les entrées d'air ne sont pas comprises avec le caisson. Le caisson Hygra SW doit être associé à des entrées d'air hygro-réglables dont le modèle est défini dans l'avis technique et sélectionné selon le tableau ci-dessus.

(2) : Toute pièce d'eau équipé d'un point d'eau autre que cuisine, salle de bains ou WC.

Configuration logement			Composition du kit						Référence	Code	Gencod
Type de logement	Nombre de sanitaires		Caisson	Cuisine			Bouche SdB	Bouche WC manuelle			
	SdB	WC		HYGRA SW	Alizé Hygro 12-45/105	Alizé Hygro 10-45/120			Alizé Hygro 10-45/135	Alizé Hygro 10-40	Alizé Tempo 5-30
T3	1	1	1	1	-	-	1	1	KIT HB3 SW 1S/1W M	910081	3325579100812
T4	1	1	1	-	1	-	1	1	KIT HB4 SW 1S/1W M	910050	3325579100508
T5	1	1	1	-	-	1	1	1	KIT HB5 SW 1S/1W M	910082	3325579100829
	2	2	1	-	-	1	2	2	KIT HB5 SW 2S/2W M	910083	3325579100836

Type de logement	Nombre de sanitaires		Caisson	Cuisine			Bouche SdB	Bouche WC électrique	Référence	Code	Gencod
	SdB	WC		HYGRA SW	Alizé Hygro 12-45/105	Alizé Hygro 10-45/120					
T3	1	1	1	1	-	-	1	1	KIT HB3 SW 1S/1W E	910084	3325579100843
T4	1	1	1	-	1	-	1	1	KIT HB4 SW 1S/1W E	910085	3325579100850
T5	1	1	1	-	-	1	1	1	KIT HB5 SW 1S/1W E	910086	3325579100867
	2	2	1	-	-	1	2	2	KIT HB5 SW 2S/2W E	910087	3325579100874

Type de logement	Nombre de sanitaires		Caisson	Cuisine			Bouche SdB	Bouche WC détection de présence	Référence	Code	Gencod
	SdB	WC		HYGRA SW	Alizé Hygro 12-45/105	Alizé Hygro 10-45/120					
T3	1	1	1	1	-	-	1	1	KIT HB3 SW 1S/1W DP	910088	3325579100881
T4	1	1	1	-	1	-	1	1	KIT HB4 SW 1S/1W DP	910089	3325579100898
T5	1	1	1	-	-	1	1	1	KIT HB5 SW 1S/1W DP	910090	3325579100904
	2	2	1	-	-	1	2	2	KIT HB5 SW 2S/2W DP	910091	3325579100911