



IMPORTANT : avant toute intervention, METTRE VOTRE APPAREIL HORS TENSION



L'appareil doit être installé dans un endroit à l'abri de la circulation des personnes ou à plus de 2,30 mètres de haut ; L'appareil peut être installé dans une pièce technique ou dans les combles. Il est conseillé de faire fonctionner l'appareil suspendu. Toutefois, il peut également être posé à plat sur une plaque en mousse ou en laine de verre afin d'éviter la transmission du bruit.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et plus, et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou par des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

- ❗ Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- ❗ Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Des moyens de déconnexion doivent être incorporés dans le câblage fixe conformément aux règles de câblage. Un dispositif de déconnexion externe, qui fera office de dispositif de déconnexion «désigné» doit être prévu, et :

- ❗ Il doit déconnecter la «phase» (L), la déconnexion du «neutre» (N) étant facultative,
- ❗ Sa position «arrêt» doit être clairement indiquée,
- ❗ Ne pas positionner l'équipement de façon à ce qu'il soit difficile de le faire fonctionner,
- ❗ Le dispositif de protection doit être d'au moins 2A, 250V, courbe de type C.

Après l'installation, il ne doit y avoir aucun risque pour la sécurité, la santé et l'environnement, conformément aux directives CE. Ceci est aussi valable pour les accessoires et autres produits utilisés dans l'installation ;

Les moto-ventilateurs ne peuvent pas être modifiés, et doivent être alimentés en 230v - 50hz ; L'appareil doit être monté de telle façon qu'en conditions normales de fonctionnement, il n'existe aucun risque de contact entre les personnes et les parties en mouvement et sous tension ;

S'assurer que le ventilateur est coupé du réseau d'alimentation avant de retirer la protection.

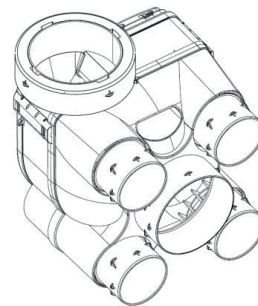
La VMC HYDRA ECOWATT+ satisfait à la réglementation relative aux appareils électriques : NF EN 60335-1 et NF EN 60335-2-80;

Utilisez des outils adaptés, comme indiqués dans les instructions ;

Utilisez l'appareil seulement pour l'usage auquel il est destiné.



NOTICE
HYDRA ECOWATT+



Ref.9023088001-01

Vous venez d'acquérir un produit de la marque S&P.
Nous vous remercions de votre confiance.
Ce produit a été conçu avec les meilleures techniques.
Garantie 7 ans.



VENTILATION
HYDROREGULABLE



08/02-CHYS-2284
www.aurovent-certification.com



S&P France
Avenue de la Côte Vermeille
66300 THUIR
04 68 530 260
www.solerpalau.fr

GARANTIE ET GESTION DES RESIDUS

Garantie: La VMC HYDRA ECOWATT+ possède une garantie de 7 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie comprend la livraison gratuite des pièces de rechange. La garantie ne couvre pas : Les frais de montage et démontage ; Les défauts, qui selon S&P, sont dus à une mauvaise installation, manipulation, à une négligence ou à un accident ; Les défauts qui apparaissent suite à une intervention ou une réparation réalisée par une tierce personne sans l'autorisation de S&P.

Pour renvoyer une pièce défectueuse, l'utilisateur doit prendre contact avec son installateur ou son revendeur.

La VMC HYDRA ECOWATT+ est conçue comme un système de ventilation permettant le renouvellement d'air des logements individuels. S&P ne peut pas être tenu pour responsable des dommages provoqués par : Une utilisation inappropriée; L'usure anormale des composants; La non-observation des instructions de ce manuel quant à la sécurité, l'utilisation et la mise en œuvre, de la VMC HYDRA ECOWATT+, de ses accessoires et périphériques; L'utilisation de pièces non livrées par S&P.

Traitement de fin de vie: Les emballages (palettes non consignées, cartons, films, emballages bois) et autres DIB doivent être valorisés par un prestataire agréé. Il est strictement interdit de les brûler, de les enfouir ou de les mettre en dépôt sauvage. Adresse de sites pour l'élimination des déchets : <https://www.dechets-chantier.fbatiment.fr>

Traitement d'un DEEE Ménager: Ce produit ne doit pas être mis en décharge ni traité avec les déchets ménagers mais doit être déposé dans un point de collecte approprié pour les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Pour plus de précisions, nous contacter. Adresse pour informations complémentaires : ADEME nationale ou régionale <http://www.ademe.fr>

Mise hors service et recyclage: La norme CEE et l'engagement que nous devons maintenir envers les futures générations nous obligent à recycler le matériel; nous vous prions de ne pas oublier de déposer tous les éléments restants de l'emballage dans les containers correspondants de recyclage. Si ce symbole est apposé sur l'appareil, déposer l'appareil remplacé dans la déchetterie la plus proche.



Les cartons
et papiers se trient.
Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Votre nouveau caisson HYDRA ECOWATT+ assure le renouvellement de l'air de votre logement. L'air neuf provient des entrées d'air situées sur les menuiseries ou les coffres de volets roulants dans les pièces principales (chambres, salon-salle à manger...).

Si vos entrées d'air sont autoréglables, votre installation est dite HYGRO A; si elles sont hygroréglables, votre installation est dite HYGRO B.

L'air vicié est extrait par les bouches situées dans les pièces humides (salle de bains ou douches, WC, salle d'eau, buanderie...).

Le remplacement de l'air vicié par l'air neuf s'effectue dans toutes les pièces de votre habitation grâce au détalonnage effectué sous chacune de vos portes intérieures.

Votre groupe d'extraction HYDRA ECOWATT+ possède une seule vitesse de fonctionnement.

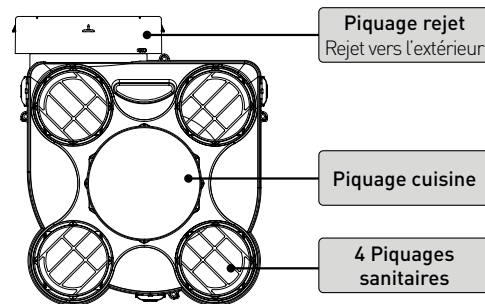
La modulation des débits d'extraction s'effectue par les bouches hygroréglables BEH.

Le grand débit cuisine (BOOST cuisine) est obtenu en agissant directement sur l'ouverture de la bouche manuellement ou électriquement suivant le type de bouches choisies.

Votre groupe d'extraction HYDRA ECOWATT+ est équipé de :

- 1 piquage cuisine Ø125mm en position centrale pour la ventilation de la cuisine.
- 4 piquages sanitaires Ø80mm pour la ventilation des autres pièces humides (Salle de bains, douches, WC, buanderie, etc...).
- 1 piquage rejet Ø160 mm à raccorder au chapeau toiture.

Les 4 piquages sanitaires sont déclipables par ¼ de tour, pour faciliter le raccordement des gaines.



INSTALLATIONS



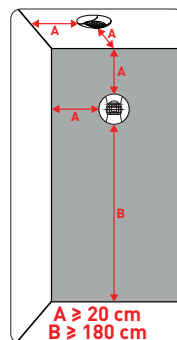
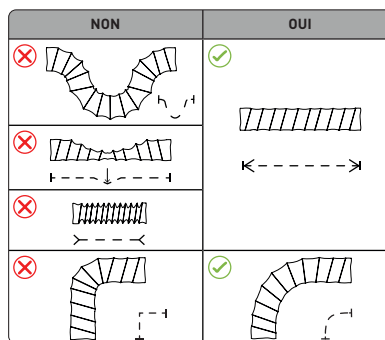
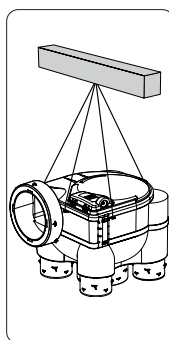
ATTENTION: AVANT TOUTE INTERVENTION, METTRE VOTRE APPAREIL HORS TENSION



INSTALLATION PRODUIT

L'appareil peut être installé dans une pièce technique ou dans les combles. Il est conseillé de faire fonctionner l'appareil suspendu.

Pour ce faire, utilisez la cordelette fournie sur vos fermettes ou sur un crochet (non inclus) pour suspendre votre groupe grâce aux 4 taquets situés sur le couvercle supérieur. Assurez-vous de l'horizontalité de votre installation, à l'aide d'un niveau à bulle.



INSTALLATION RESEAU

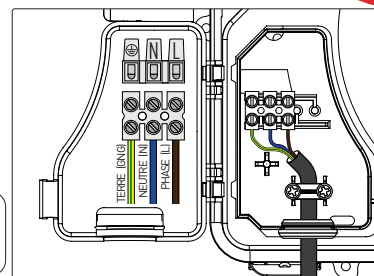
- Le réseau doit être réalisé en gaine souple PVC tout en étant le plus simple possible.
- Veillez à éviter les longueurs et les coudes superflus.
- En aucun cas la gaine ne doit être écrasée.
- L'extraction est réalisée avec de la gaine Ø125 mm pour la cuisine et Ø80 pour les autres pièces humides.
- Le rejet du groupe d'extraction est raccordé à une sortie de toiture avec de la gaine Ø160mm.
- Pensez à bien respecter les distances minimales d'installation A(20cm) et B(180cm) lors de l'installation des bouches hygroréglables. Ne pas les positionner au dessus d'une source de chaleur.

Afin d'éviter les risques de condensation, veuillez utiliser de la gaine isolée (Gamme GP ISO).

INSTALLATION ELECTRIQUE

Veillez suivre les indications suivantes pour connecter votre groupe d'extraction au réseau électrique:

- Identifiez la trappe électrique supérieure et ouvrez-la à l'aide d'un tournevis plat.
- Faites passer le câble d'alimentation par le presse-étoupe et raccordez-les selon le schéma électrique indiqué sur votre connecteur.
- Utilisez la bride de fixation et ses vis cruciformes pour maintenir les câbles d'alimentation.



Selon la Norme NF C15-100 sur les installations électriques, votre alimentation doit être une gaine annelée Ø 20mm type ICTA, ou un câble 3G avec des fils de section 1,5 à 2,5 mm².

BOUCHES HYGROREGLABLES

DISPOSITION DES ENTREES D'AIR & DES BOUCHES D'EXTRACTION HYGROREGLABLES TYPE HYGRO B

Nombre de pièces principales et répartition sanitaires	Nombre de sanitaires min max	Entrées d'air		Bouches d'extraction									
		Séjour	Chambres	Cuisine	SdB1	SdB2	SdB/WC	SdB/WC2	WC	Autre SdB	Autre SdB/WC	Autre WC	Salle d'eau
T1	(SdB avec WC)	2	2	2x EC HY	-	-	BEHS/W 15-45/45	-	-	BEHS 5-40	BEHS/W 15-45/45		
	(WC séparé)	2	3										
T2	(SdB avec WC)	2	3	EC HY	EC HY	BEHC 10-40/90	BEHS 10-40	-	BEHW 5/30	BEHS 10-40	BEHS/W 5-40/30	BEHW 5/30	BEHS 5-40
	(WC séparé)	2	3										
T3-T5	(SdB avec WC)	1	4	EC HY	EC HY	BEHC 10-45/135	BEHS 10-40	-	BEHW 5/30	BEHS 10-40	BEHS/W 15-45/45	BEHS/W 5-40/30	BEHS 5-40
	(WC séparé)	2	4										
T6-T7	(SdB avec WC)	3	4				BEHS 10-40	BEHS 15-45	-	BEHW 5/30	BEHS 10-40	BEHS/W 5-40/30	
	(WC séparé)	3	4										

ENTRETIEN

Tous les deux mois : Vous devez vous assurer du nettoyage des bouches et entrées d'air. Déboîtez les parties démontables et nettoyez-les à l'aide d'un chiffon sec, puis remontez-les.

Tous les ans : Enlevez les gaines afin de dépoussiérer le piquage cuisine et les régulateurs. Dépoussiérez l'intérieur du groupe avec un pinceau en dégrafant les 3 clips du caisson à l'aide d'un tournevis (voir schéma ci-contre).

ATTENTION : N'utilisez jamais de solvants pour ces opérations.

Bien repérer les gaines avant le démontage afin d'éviter tout risque d'erreur lors du remontage.

