DucoBox Hygro (OptiWatt) (HP)



Groupe seul ou Kit de base VMC Simple Flux Hygroréglable

Manuel d'installation







01 Contenu de l'emballage

Contenu	Groupe seul	Kit Kit DucoBox Hygro Kit DucoBox Hygro OptiWatt Kit DucoBox Hygro OptiWatt HP Domain d'emploi: Hygro B T3-T5
Groupe DucoBox Hygro (OptiWatt) (HP)	⊘ x1	⊘ x1
Rejet ∅ 160 mm (monté)	⊘ x1	⊘ x1
Bouchon ∅ 125 mm pour piquages non utilisés	⊘ ×6	⊘ x4
Bouche Alizé Hygro Tempo 10/45/135 (Cuisine - à piles) Ø 125 mm	x	⊘ x1
Bouche Alizé Hygro 10/40 (SdB) ∅ 80 mm	x	⊘ x1
Bouche Alizé Vision 5/30 (WC - à piles) ∅ 80 mm	3c	⊘ x1
Réducteur ∅ 125 mm/∅ 80 mm	х	⊘ x 2
Manchon placo 3 griffes \varnothing 125 mm	х	⊘ x1
Manchon placo 3 griffes \varnothing 80 mm	x	⊘ x2

02 Domaine d'emploi

VMC Simple Flux Hygroréglable pour maisons individuelles

	DucoBo	DucoBox Hygro		DucoBox Hygro Optiwatt		DucoBox Hygro Optiwatt HP	
	Hygro A	Hygro B	Hygro A	Hygro B	Hygro A	Hygro B	
Domaine d'emploi	T1 - 1 sanitaire à T4 / T5 - 5 sanitaires ou T6 / T7 - 3 sanitaires	T1 - 1 sanitaire à T7 - 6 sanitaires	T2 - 2 sanitaires à T5 - 6 sanitaires ou T6 / T7 - 4 sanitaires	T1 - 2 sanitaires à T7 - 6 sanitaires	T2 - 2 sanitaires à T7 - 6 sanitaires	T2 - 2 sanitaires à T7 - 6 sanitaires	
Nombre de piquages sanitaires possible			1 Cuisine (∅ 125) +	6 sanitaires (Ø 80)			
Mise en œuvre			onnexion Cuisine Ø 125 ducteur Ø 125 / Ø 80 n Rejet aérauliq	nm par connexion sani	•		
Puissance électronique pondérée	12,9 à 19,3 W-Th-C	12,9 à 19,1 W-Th-C	10,2 à 18,5 W-ThC	9,8 à 18,2 W-ThC	10,6 à 23,6 W-ThC	10,3 à 19,7 W-ThC	
→ en T4 (SdB + WC)	15,5 W-ThC	14,6 W-ThC	11,6 W-ThC	10,7 W-ThC	11,9 W-ThC	11,0 W-ThC	

Exigences d'application d'entrées d'air et de bouches d'extraction

HYGRO B	Entrées	d'air (1)	Bouches d'extraction Duco Alizé (1)				
Type de logement	Séjour	Chambre	Cuisine	SdB 1 ou Sdb/WC commun 1	SdB 2 ou SdB/WC commun 2	wc	Salle d'eau
T1 (WC dans Sdb)	2 HY ou 45	-	Hygro Tempo 10/40/90	Hygro Vision / Tempo 15/45/45	-	-	Hygro 5/40
T1 (WC séparé)	2 HY ou 45	-	Hygro Tempo 10/40/90	Hygro 10/40	-	Vision / Tempo 5/30	Hygro 5/40
T2 (WC dans Sdb)	HY	НҮ	Hygro Tempo 10/40/90	Hygro Vision / Tempo 15/45/45	-	-	Hygro 5/40
T2 (WC séparé)	НҮ	НҮ	Hygro Tempo 10/40/90	Hygro 10/40	-	Vision / Tempo 5/30	Hygro 5/40
T3 / T4 / T5 (WC dans Sdb)	НҮ	НҮ	Hygro Tempo 10/45/135	Hygro Vision / Tempo 15/45/45	-	-	Hygro 5/40
T3 / T4 / T5 (WC séparé)	HY	НҮ	Hygro Tempo 10/45/135	Hygro 10/40	-	Vision / Tempo 5/30	Hygro 5/40
T6 et + (2SdB/WC)	HY	НҮ	Hygro Tempo 10/45/135	Hygro Vision / Tempo 15/45/45	Hygro Vision / Tempo 10/45/40	-	Hygro 5/40
T6 et + (2Sdb et 1 WC séparé)	HY	НҮ	Hygro Tempo 10/45/135	Hygro 10/40	Hygro 15/45	Vision / Tempo 5/30	Hygro 5/40

HYGRO A Entrées d'air (1)			Bouches d'extraction Duco Alizé (1)				
Type de logement	Séjour	Chambre	Cuisine	SdB 1 ou Sdb/WC commun 1	SdB 2 ou SdB/WC commun 2	wc	Salle d'eau
T1 (WC dans Sdb)	2 x 45	-	Hygro Tempo 10/40/90	Hygro Vision / Tempo 15/45/45	-	-	Hygro 5/40
T1 (WC séparé)	2 x 45	-	Hygro Tempo 10/40/90	Hygro 10/40	-	Vision / Tempo 5/30	Hygro 5/40
T2 (WC dans Sdb)	2 x 30	30	Hygro Tempo 10/40/90	Hygro Vision / Tempo 15/45/40	-	-	Hygro 5/40
T2 (WC séparé)	2 x 30	30	Hygro Tempo 10/40/90	Hygro 10/45	-	Vision / Tempo 5/30	Hygro 5/40
T3 (WC dans Sdb)	2 x 30	30	Hygro Tempo 10/45/135	Hygro Vision / Tempo 15/45/40	-	-	Hygro 5/40
T3 (WC séparé)	2 x 30	3	Hygro Tempo 10/45/135	Hygro 10/45	-	Vision / Tempo 5/30	Hygro 5/40
T4 / T5 (WC dans Sdb)	45	30	Hygro Tempo 10/45/135	Hygro Vision / Tempo 15/45/40	-	-	Hygro 5/40
T4 / T5 (WC séparé)	45	30	Hygro Tempo 10/45/135	Hygro 10/45	-	Vision / Tempo 5/30	Hygro 5/40
T6 et + (2SdB/WC)	45	30	Hygro Tempo 10/45/135	Hygro Vision / Tempo 15/45/40	Hygro Vision / Tempo 10/45/40	-	Hygro 5/40
T6 et + (2Sdb et 1 WC séparé)	45	22	Hygro Tempo 10/45/135	Hygro 10/45	Hygro 15/45	Vision / Tempo 5/30	Hygro 5/40

^[1] Entreés d'air: 45 (autoréglable) : Mini Esea, Esea, Isola, Isola RA, EM A HY (hygroréglable) : Isola HY, Isola HY RA, Aira Hy ou EM HY

^[1] Entreés d'air: 22, 30, 45 (autoréglable) : Mini Esea, Esea, Isola, Isola RA, EM A

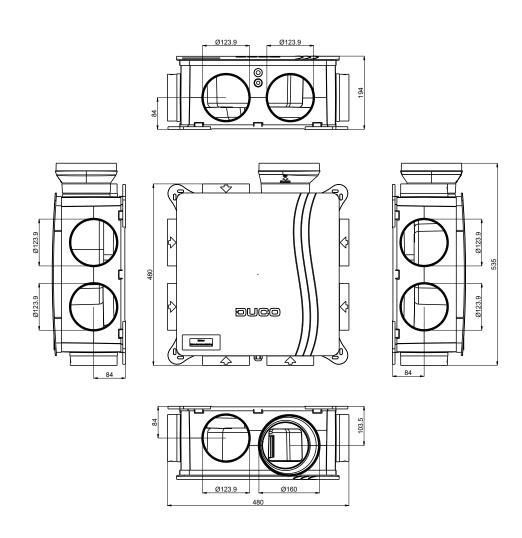


03 Fiche technique

Codes d'articles

	Groupe seul	Kit de base
DucoBox Hygro	0000-4482	0000-4507
DucoBox Hygro OptiWatt	0000-4483	0000-4508
DucoBox Hygro OptiWatt HP	0000-4486	0000-4509

Dimensions



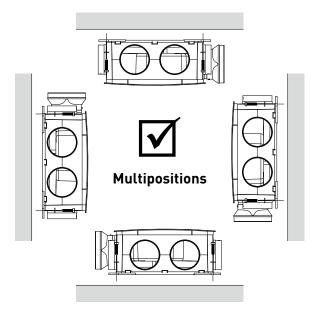
Spécifications

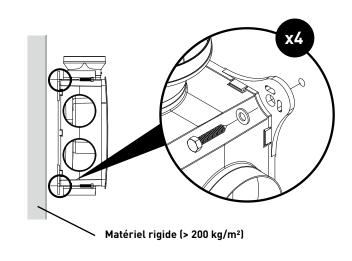
Caractéristiques	DucoBox Hygro (OptiWatt) (HP)
Alimentation	230 VCA - 50 Hz
Poids	4,3 kg
Classe énergétique (SEC)	В
Puissance max	57 W

04 Instructions de montage

04.A Fixation de la DucoBox Hygro

Fixée au sol, au mur ou au plafond

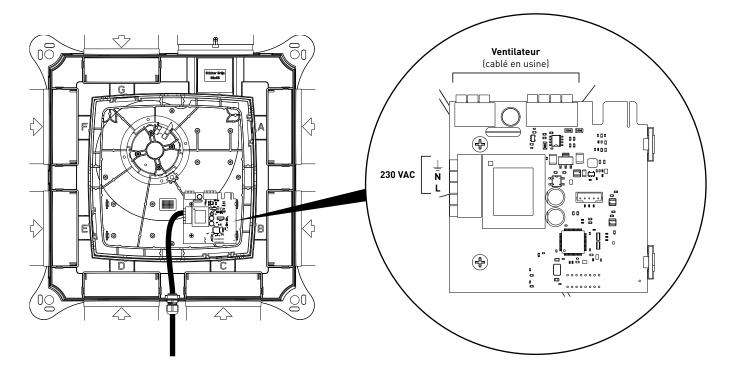






04.B Raccordement électrique

La DucoBox Hygro est livrée sans câble d'alimentation. L'alimentation 230 VCA se fait directement sur la carte électronique à l'aide d'un câble électrique de 3 x 0,75 mm². Avant la mise sous tension de la DucoBox, il est obligatoire d'attacher le câble d'alimentation dans la gorge, comme indiqué sur le dessin.

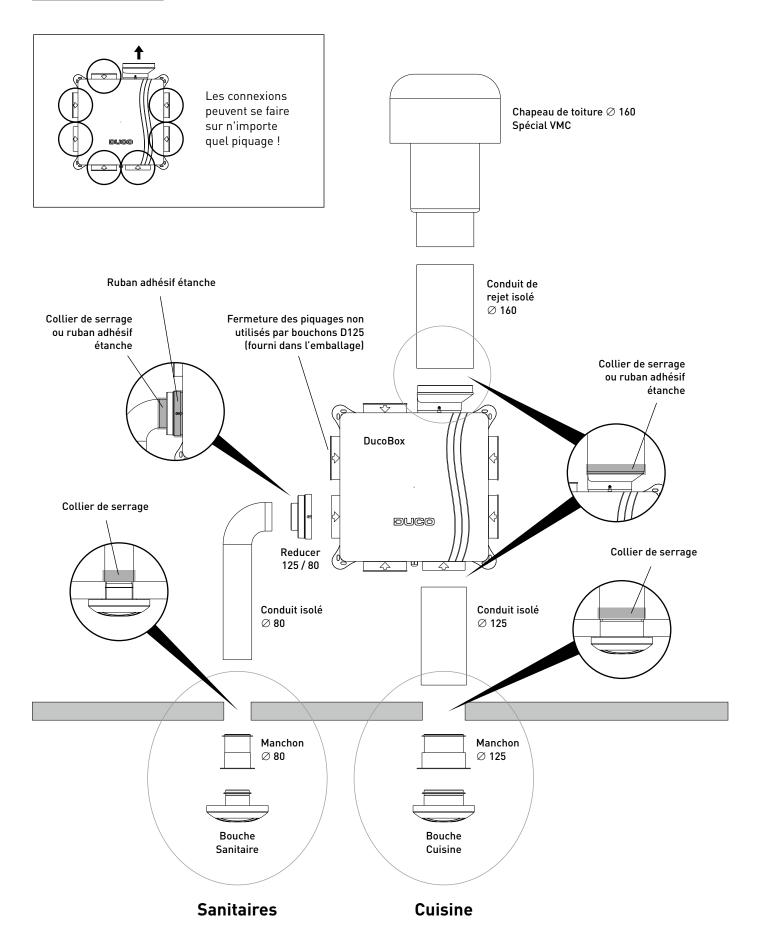


L'illustration et les raccordements peuvent varier en fonction de l'exécution du produit. Un mauvais raccordement ou le non-respect des consignes peut causer des dégâts aux appareils raccordés. Conseil: prévoir une protection dédiée par disjoncteur de 2A en amont.

04.C Raccordement du réseau aéraulique

Entrée d'air hygroréglable Hygro B ou autoréglable Hygro A Exemple Rejet Ø 160 SALLE DE BAINS CHAMBRES AUTRES PIÈCES HUMIDES Ø 80 Ø 80 Ø 125 DUCO CUISINE AUTRES PIÈCES DE VIE AUTRES TOILETTES Ø 80 ----

Raccordements





05 Entretien & dépannage

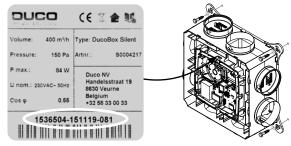
Pour plus d'infos, consultez les instructions d'entretien sur www.duco.eu ou regardez les vidéos sur duco.tv.

En cas de problème de dépannage en tant qu'utilisateur :

Veuillez prendre contact avec votre installateur. Munissez-vous du numéro de série de votre produit.

En cas de problème de dépannage en tant qu'installateur :

Veuillez prendre contact avec votre revendeur des produits Duco. Munissez-vous du numéro de série de votre produit.

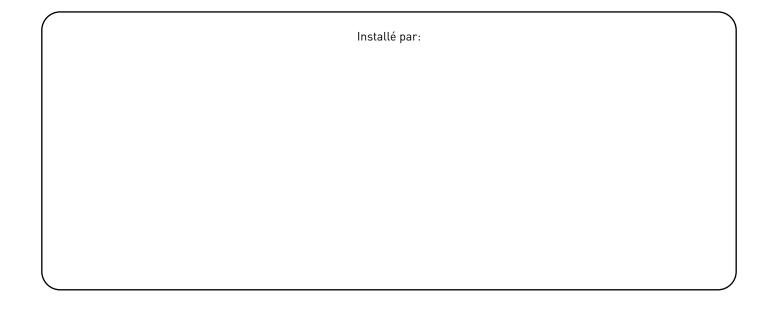


Autocollant à l'intérieur de la DucoBox

06 Garantie

Toutes les conditions de garantie relatives à la DucoBox et aux systèmes de ventilation de Duco peuvent être consultées sur le site web de Duco.

Les réclamations doivent être signalées par écrit à Duco par le revendeur Duco, en indiquant clairement la réclamation et le numéro de commande/facture avec lequel les produits ont été livrés. Veuillez remplir le formulaire d'enregistrement des réclamations, qui se trouve sur le site web de Duco, en indiquant le numéro de série et en l'envoyant à service@duco.eu.











Informations sur la garantie, l'entretien, la fiche technique, etc. sur www.duco.eu. L'installation, le raccordement, l'entretien et les réparations doivent être effectués par un installateur agréé. Les éléments électroniques de ce produit peuvent être sous tension. Éviter tout contact avec l'eau.

Vero Duco - Handelsstraat 19 - 8630 Veurne - Belgium tél +32 58 33 00 33 - info@duco.eu - www.duco.eu

