

Bouches pour l'air repris



Bouches extraction design et soupapes

DLV : design moderne et carré, avec façade fermée et filtre intégré. Peut être utilisé pour le soufflage et l'extraction d'air.

KTVA/MTVA : forme ronde classique, spécialement pour l'extraction de l'air.

Ø 80		Ø 100		Ø 125		Ø 160	
Type	N° réf.	Type	N° réf.	Type	N° réf.	Type	N° réf.
Bouche de ventilation design DLV¹⁾ pour l'air repris							
		DLV 100	03039	DLV 125	03049		
		ELF-DLV 100²⁾	03042	ELF-DLV 125²⁾	03058		
Soupape à plateau en plastique KTVA							
KTVA 75/80	00940	KTVA 100	00941	KTVA 125	00942	KTVA 160	00943
Soupape à plateau pour l'air repris (pour les zones où les composants ininflammables sont obligatoires)							
MTVA 75/80	08868	MTVA 100	08869	MTVA 125	08870	MTVA 160	08871

¹⁾ Avec filtre intégré.

²⁾ Filtre à air de rechange pour DLV, cond. = 5 unités

Bouches pour l'air soufflé



Bouches de ventilation design et soupapes

DLV : design moderne et carré, avec grille de soufflage discrète et filtre intégré.

KTVZ/KTVZ : forme ronde classique, façade fermée, spécialement pour l'extraction de l'air.

LGK 80 : grille de ventilation en plastique blanc. À insérer dans des gaines en spirale de 80 mm ou FRS-VM 75.

Ø 80		Ø 100		Ø 125		Ø 160	
Type	N° réf.	Type	N° réf.	Type	N° réf.	Type	N° réf.
Grille de ventilation LGK, bouche de ventilation design DLV pour l'air soufflé							
LGK 80	00259	DLVZ 100	03040	DLV 125	03049		
				ELF-DLV 125¹⁾	03058		
Soupape en plastique KTVZ							
KTVZ 80	02762	KTVZ 100	02736	KTVZ 125	02737	KTVZ 160	02738
Soupape pour l'air soufflé (pour les zones où les composants ininflammables sont obligatoires)							
MTVZ 75/80	09603	MTVZ 100	09604	MTVZ 125	09605	MTVZ 160	09606

¹⁾ Filtre à air de rechange pour DLV 125, cond. = 5 unités

Soupapes air soufflé/air repris



Soupapes pour air soufflé/air repris ZAV

ZAV soupape en plastique décorative pour le montage mural ou au plafond. Peut être utilisée comme élément de soufflage avec une grille frontale ouverte et comme élément d'extraction avec une grille frontale fermée.

Ø 80		Ø 100		Ø 125		Ø 160	
Type	N° réf.	Type	N° réf.	Type	N° réf.	Type	N° réf.
Soupape en plastique pour air soufflé ou air repris ZAV							
ZAV 80	03079			ZAV 125	03080		

Boîtier filtre VFE



Boîtier filtre VFE

Pour le montage devant les soupapes, lorsque l'air ambiant est gras et sale. Empêche les dépôts de graisse et de saletés.

Boîtier en tôle d'acier galvanisé, blanc, recouvert d'une laque époxy. Filtre en aluminium tissé indéformable avec surface filtrante de 324 cm² et cadre en aluminium.

VFE 70 N° réf. 02552

VFE 90 N° réf. 02553

ELF/VFE N° réf. 02554

Filtre à air de rechange, Cond. = 2 unités

Grilles de transfert



Grilles de transfert

Discrètes, obturation visuelle totale, réalisées en matière synthétique. Montage en bas de porte.

Descriptif détaillé, cf. Catalogue général Helios.

LTGW N° réf. 00246

En plastique, blanc.

LTGB N° réf. 00247

En plastique, marron.

Kit de nettoyage



Kit de nettoyage pour les systèmes de ventilation flexpipe et renopipe.

Le kit de nettoyage universel est parfaitement adapté pour nettoyer les systèmes de conduits **flexpipe** (DN 75, DN 63), ainsi que le système de ventilation **renopipe** (DN 100). L'utilisation est possible en poussant (pour les distances courtes) ou en tirant. Pour les conduits longs ou avec des coudes étroits, il faut tirer

simplement la brosse ronde en nylon en direction du collecteur auquel est fixé le coude à 90° pour le raccordement de l'aspiration. Avec un simple aspirateur, il est possible d'aspirer facilement la poussière dégagée par la brosse. Livraison dans un sac pratique.

- Inclus : 1 unité de chaque
- Enrouleur manuel avec fil en PRV (20 m)
 - Brosses rondes DN 63, 75, 100
 - Coude à 90° et joint pour le raccordement de l'aspiration DN 56
 - Adaptateur DN 56/40, DN 56/32.

KWL-RS N° réf. 02797

Silencieux SDE

Silencieux tubulaire flexible conduit en aluminium, 1 m de longueur env., élastique

Ø 125		Ø 160		Ø 180	
Type	N° réf.	Type	N° réf.	Type	N° réf.
SDE 125	00789	SDE 160	00790	SDE 180	00499

Type	N° réf.	Isolation mm	Atténuation D _a dB à Hz						
			125	250	500	1000	2000	4000	8000
SDE 125	00789	50	32	42	45	46	50	42	41
SDE 160	00790	50	23	40	43	46	46	31	29
SDE 180	00499	50	20	39	43	47	46	28	29

Silencieux FSD / RSD

Atténuateur de téléphonie flexible FSD, silencieux tubulaire RSD – Tôle d'acier galvanisé

Ø 100		Ø 125		Ø 160		Ø 200		Ø 250		Ø 315		Ø 355		Ø 400	
—	FSD 125	00677	FSD 160	00678	FSD 200	00679	FSD 250	00680	FSD 315	00681	FSD 355	00682	FSD 400	00683	—
—	—	—	—	—	—	—	RSD 250	08739	RSD 315	08745	RSD 355	08748	RSD 400	08751	—

Type	N° réf.	Dimensions en mm					Atténuation D _a dB à Hz				Poids env. kg	Atténuation moyenne
		L	Ø D	Ø d	a	l	250	500	1000	2000		
FSD 125	00677	1000	236	125	34	54	13	22	39	42	1,7	18
FSD 160	00678	1000	262	160	34	54	10	21	39	30	1,9	16
FSD 200	00679	1000	312	200	34	54	8	16	32	22	2,4	12

Pour d'autres diamètres et données d'isolation acoustique, voir le catalogue principal Helios.

Clapets anti-retour

Ø 100		Ø 125		Ø 160		Ø 200		Ø 250		Ø 315		Ø 355		Ø 400	
Clapets anti-retour fumées froides															
KAK 100	04097	KAK 125	04098	KAK 160	04099	KAK 200	04100								
Clapets anti-retour – Actionnement automatique ou à moteur **, montage dans le conduit, virole en acier galvanisé. ou *en plastique															
RSKK* 100	05106	RSKK* 125	05107	RSK 160	05669	RSK 200	05074	RSK 250	05673	RSK 315	05674	RSK 355	05650	RSK 400	05651
								RVM** 250	02576	RVM** 315	02578	RVM** 355	02579	RVM** 400	02580
Manchette souple – Limite la transmission de bruit, avec 2 colliers															
FM 100	01681	FM 125	01682	FM 160	01684	FM 200	01670	FM 250	01672	FM 315	01674	FM 355	01675	FM 400	01676

Manchette souple

Batterie eau chaude

Type	N° réf.	Adapté aux conduits Ø mm	Caractéristiques concernant l'air				Caractéristiques concernant l'eau ¹⁾		Poids Env. en kg	Kit de régulation approprié		
			Puissance thermique kW ²⁾	Δ T air K ¹⁾	K ²⁾	Avec V m ³ /h	Perte de charge Δp _w kPa	Avec débit d'eau l/h		Type	N° réf.	
WHR 125	09480	125	2,6	1,1	29	13	250	2	115	3,2	WHST 300 T50	08820
WHR 160	09481	160	5,5	3,1	38	22	400	11	245	4,9	WHST 300 T50	08820
WHR 200	09482	200	7,2	4,1	33	19	600	17	317	4,9	WHST 300 T50	08820
WHR 250	09483	250	10,7	6,0	37	21	800	8	470	6,9	WHSH HE 24 V	08318
WHR 315	09484	351	18,3	10,4	36,2	21	1400	9	810	9,0	WHSH HE 24 V	08318
WHR 400	09524	400	26,2	15,0	36	21	2000	11	1060	12,5	WHSH HE 24 V	08318

Kit de régulation

Kit de régulation pour appareils KWL avec batterie eau chaude intégrée.
Permet de réguler la batterie eau chaude intégrée dans les types KWL WW. Comprendant un thermostat avec réglage à distance et sonde d'applique. Solution simple, économique et à montage rapide. Plage de température 8 à 38 °C.
WHST 300 T38 N° réf. 08817

Kit de régulation

Kit de régulation pour batterie eau chaude WHR. Idéal pour l'utilisation comme chauffage de l'air soufflé.
Comprendant un thermostat avec sonde de température de gaine (avec conduit capillaire de 2 m) et vanne. Permet une température constante de l'air soufflé. Solution simple, économique et à montage rapide. Plage de température 20 à 50 °C.
WHST 300 T50 N° réf. 08820

Module hydraulique

Module hydraulique
Régule la puissance de la batterie eau chaude avec une vanne 3 voies 24 V (0-10V) et ainsi la température de l'air soufflé. Livraison du module complet avec thermomètres départ/retour, pompe de circulation et flexibles de raccordement.
WHSH HE 24V (0-10V) N° 08318

Horloge hebdomadaire

Horloge hebdomadaire
Numérique avec affichage à cristaux liquides, pour la commande autom. du fonctionnement, programmable pour tous les jours de la semaine. Pour montage apparent ou encastré. Dim. en mm (l x H x P) 84 x 84 x 40
WSUP N° réf. 09990
Pour le montage dans une armoire électrique (2 emplacements nécess.). Dim. en mm (l x H x P) 36 x 90 x 63
WSUP-S N° réf. 09577

WHR : Les valeurs sont valables pour la température de l'air soufflé de 0°C et les températures départ/retour de : ¹⁾ 90/70 °C, ²⁾ 60/40 °C.