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 DLV[1] pour l'air repris							
		DLV 100	03039	**DLV 125**	03049		
		ELF-DLV 100[2]	03042	**ELF-DLV 125[2]**	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 125[1]	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 flex*pipe* et reno*pipe*.
Le kit de nettoyage universel est parfaitement adapté pour nettoyer les systèmes de conduits **flex***pipe* (DN 75, DN 63), ainsi que le système de ventilation **reno***pipe* (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_e 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 L	Ø D	Ø d	a	l	Atténuation D_e dB à Hz 250	500	1000	2000	Poids env. kg	Atténuation moyenne
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



Manchette souple



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

Batterie eau chaude



Type	N° réf.	Adapté aux conduits Ø mm	Caractéristiques concernant l'air Puissance thermique kW[1]	kW[2]	Δ T air K[1]	K[2]	Avec V̇ m³/h	Caractéristiques concernant l'eau[1] Perte de charge Δp_W kPa	Avec débit d'eau l/h	Poids Env. en kg	Kit de régulation approprié 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. Comprenant 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.
Comprenant 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

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.