

Terrasse	VH1 Velone F400 27.0 6T 5,5KW		Terrasse	VH3 Velone F400 7.2 4T 1,1KW		Terrasse	VH4 Velone F400 7.2 4T 1,1KW
Etage 4 LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30			Etage 4 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50			Etage 4 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	
Etage 3 LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30			Etage 3 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH3-R+3 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23		Etage 3 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH4-R+3 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23
Etage 2 LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH1-R+2 OPTONE CLASSIC - 2H/2V Coupe-feu 2H Volet en trainasse 1000x950 (81,0dm²) Grille GFA 007 Débit nominal = 21000 Pdc volet+singularité = 147 Débit réel théorique = 25850 Vitesse réelle théorique = 8,9 Débit de fuite max = 96		Etage 2 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH3-R+2 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23		Etage 2 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH4-R+2 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23
Etage 1 LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH1-R+1 OPTONE CLASSIC - 2H/2V Coupe-feu 2H Manchette déportée 850x950 (67,7dm²) Grille GFA 007 Débit nominal = 21000 Pdc volet+singularité = 197 Débit réel théorique = 24680 Vitesse réelle théorique = 10,1 Débit de fuite max = 80	Terrasse + Raccord. cf. Détails des calculs	VH2 ProtectONE R 15.0	Etage 1 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH3-R+1 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23	Etage 1 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH4-R+1 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23
RDC LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH1-RDC OPTONE CLASSIC - 2H/2V Coupe-feu 2H Volet en trainasse 850x950 (67,7dm²) Grille GFA 007 Débit nominal = 21000 Pdc volet+singularité = 197 Débit réel théorique = 24680 Vitesse réelle théorique = 10,1 Débit de fuite max = 80	RDC LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH2-RDC Plafone EI 120 S Pied de colonne 1000x550 (40,0dm²) AO 123 Z 1200x600 Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 61 Débit réel théorique = 13750 Vitesse réelle théorique = 9,5	RDC LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH3-RDC OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6930 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 22	RDC LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH4-RDC OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6930 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 22



L, P, HSP, épaisseur conduit, H. Faux Plaf., X et Y en mm. Débit nominal, débit réel théorique, débit réel théorique petite vitesse et débit de fuite max en m³/h. Pdc du volet en Pa; Vitesse réelle théorique en m/s.
 "Débit de fuite max" correspond au débit de fuite maximum lorsque ce volet est fermé. Ce débit est calculé par le moteur de calcul "Débit au volet" permettant de trouver un point d'équilibre aéraulique de l'installation dans tous les scénarii possibles.
 Les éventuels schémas de principe ou calculs de dimensionnement, qui seraient remis par ALDES, le sont pour faire des offres de prix estimatives, sur la base des éléments de projets théoriques qui lui ont été remis.
 En aucun cas ils ne peuvent être considérés comme une étude de l'installation à réaliser,
 laquelle peut nécessiter des adaptations au projet final et relève de la mission du maître d'œuvre ou le cas échéant de l'entreprise spécialisée.

Terrasse	VH 5 Velone F400 27.0 6T 5,5KW	Terrasse	VH 6 Velone F400 7.2 4T 1,1KW	Terrasse	VH 7 Velone F400 7.2 4T 1,1KW	Terrasse	VH8 Velone F400 20.0 6T 3KW
							
Etage 4 LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30		Etage 4 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 4 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 4 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	
	Etage 3 LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30		Etage 3 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 3 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 3 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50
	VH 5-R+3 OPTONE CLASSIC - 2H/2V Coupe-feu 2H Manchette déportée 950x1000 (81,0dm²) Débit nominal = 21000 Pdc volet+singularité = 148 Débit réel théorique = 25740 Vitesse réelle théorique = 8,8 Débit de fuite max = 97		VH 6-R+3 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23		VH 7-R+3 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23		VH8-R+3 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 650x900 (48,6dm²) Débit nominal = 12000 Pdc volet+singularité = 103 Débit réel théorique = 17510 Vitesse réelle théorique = 10 Débit de fuite max = 53
	Etage 2 LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30		Etage 2 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 2 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 2 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50
	VH 5-R+2 OPTONE CLASSIC - 2H/2V Coupe-feu 2H Manchette déportée 950x1000 (81,0dm²) Débit nominal = 21000 Pdc volet+singularité = 148 Débit réel théorique = 25740 Vitesse réelle théorique = 8,8 Débit de fuite max = 96		VH 6-R+2 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23		VH 7-R+2 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23		VH8-R+2 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 650x900 (48,6dm²) Débit nominal = 12000 Pdc volet+singularité = 103 Débit réel théorique = 17510 Vitesse réelle théorique = 10 Débit de fuite max = 53
	Etage 1 LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30		Etage 1 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 1 LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 1 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50
	VH 5-R+1 OPTONE CLASSIC - 2H/2V Coupe-feu 2H Manchette déportée 950x1000 (81,0dm²) Débit nominal = 21000 Pdc volet+singularité = 148 Débit réel théorique = 25740 Vitesse réelle théorique = 8,8 Débit de fuite max = 96		VH 6-R+1 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23		VH 7-R+1 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6990 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 23		VH8-R+1 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 650x900 (48,6dm²) Débit nominal = 12000 Pdc volet+singularité = 103 Débit réel théorique = 17400 Vitesse réelle théorique = 9,9 Débit de fuite max = 53
	RDC LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		RDC LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		RDC LxP = 600 x 600 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		RDC LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50
	VH 5-RDC OPTONE CLASSIC - 2H/2V Coupe-feu 2H Volet en trainasse 800x1000 (66,8dm²) Débit nominal = 21000 Pdc volet+singularité = 201 Débit réel théorique = 24570 Vitesse réelle théorique = 10,2 Débit de fuite max = 72		VH 6-RDC OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6930 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 22		VH 7-RDC OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 350x900 (23,3dm²) Débit nominal = 6000 Pdc volet+singularité = 114 Débit réel théorique = 6930 Vitesse réelle théorique = 8,3 Débit de fuite max = 22		VH8-RDC OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 650x900 (48,6dm²) Débit nominal = 12000 Pdc volet+singularité = 103 Débit réel théorique = 17400 Vitesse réelle théorique = 9,9 Débit de fuite max = 53



L, P, HSP, épaisseur conduit, H. Faux Plaf., X et Y en mm. Débit nominal, débit réel théorique, débit réel théorique petite vitesse et débit de fuite max en m³/h. Pdc du volet en Pa; Vitesse réelle théorique en m/s.
 "Débit de fuite max" correspond au débit de fuite maximum lorsque ce volet est fermé. Ce débit est calculé par le moteur de calcul "Débit au volet" permettant de trouver un point d'équilibre aéraulique de l'installation dans tous les scénarii possibles.
 Les éventuels schémas de principe ou calculs de dimensionnement, qui seraient remis par ALDES, le sont pour faire des offres de prix estimatives, sur la base des éléments de projets théoriques qui lui ont été remis.
 En aucun cas ils ne peuvent être considérés comme une étude de l'installation à réaliser,
 laquelle peut nécessiter des adaptations au projet final et relève de la mission du maître d'œuvre ou le cas échéant de l'entreprise spécialisée.

Terrasse	VH9 Velone F400 20.0 6T 3KW	Terrasse	VH 10 Velone F400 20.0 6T 3KW	Terrasse	VH 11 Velone F400 20.0 6T 3KW		
Etage 4 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30		Etage 4 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 4 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Terrasse	VH 12 Velone F400 20.0 6T 3KW
Etage 3 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30	VH9-R+3 OPTONE + GRILLE - 2V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 700x1000 (57,4dm²) Débit nominal = 14400 Pdc volet+singularité = 130 Débit réel théorique = 17790 Vitesse réelle théorique = 8,6 Débit de fuite max = 61	Etage 3 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 3 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50		Etage 3 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	
Etage 2 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30	VH9-R+2 OPTONE + GRILLE - 2V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 700x1000 (57,4dm²) Débit nominal = 14400 Pdc volet+singularité = 130 Débit réel théorique = 17790 Vitesse réelle théorique = 8,6 Débit de fuite max = 61	Etage 2 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 10-R+2 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 16560 Vitesse réelle théorique = 11 Débit de fuite max = 48	Etage 2 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 11-R+2 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 16560 Vitesse réelle théorique = 11 Débit de fuite max = 48	Etage 2 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 12-R+2 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 16560 Vitesse réelle théorique = 11 Débit de fuite max = 49
Etage 1 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30	VH9-R+1 OPTONE + GRILLE - 2V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 700x1000 (57,4dm²) Débit nominal = 14400 Pdc volet+singularité = 130 Débit réel théorique = 17790 Vitesse réelle théorique = 8,6 Débit de fuite max = 60	Etage 1 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 10-R+1 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 16560 Vitesse réelle théorique = 11 Débit de fuite max = 48	Etage 1 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 11-R+1 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 16560 Vitesse réelle théorique = 11 Débit de fuite max = 48	Etage 1 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 12-R+1 OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 16560 Vitesse réelle théorique = 11 Débit de fuite max = 48
RDC LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30	VH9-RDC OPTONE + GRILLE - 2V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 700x1000 (57,4dm²) Débit nominal = 14400 Pdc volet+singularité = 130 Débit réel théorique = 17790 Vitesse réelle théorique = 8,6 Débit de fuite max = 60	RDC LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 10-RDC OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 16560 Vitesse réelle théorique = 11 Débit de fuite max = 48	RDC LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 11-RDC OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 16560 Vitesse réelle théorique = 11 Débit de fuite max = 48	RDC LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 12-RDC OPTONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 16560 Vitesse réelle théorique = 11 Débit de fuite max = 48



L, P, HSP, épaisseur conduit, H. Faux Plaf., X et Y en mm. Débit nominal, débit réel théorique, débit réel théorique petite vitesse et débit de fuite max en m³/h. Pdc du volet en Pa; Vitesse réelle théorique en m/s.
 'Débit de fuite max' correspond au débit de fuite maximum lorsque ce volet est fermé. Ce débit est calculé par le moteur de calcul 'Débit au volet' permettant de trouver un point d'équilibre aéraulique de l'installation dans tous les scénarii possibles.
 Les éventuels schémas de principe ou calculs de dimensionnement, qui seraient remis par ALDES, le sont pour faire des offres de prix estimatives, sur la base des éléments de projets théoriques qui lui ont été remis.
 En aucun cas ils ne peuvent être considérés comme une étude de l'installation à réaliser,
 laquelle peut nécessiter des adaptations au projet final et relève de la mission du maître d'œuvre ou le cas échéant de l'entreprise spécialisée.

Terrasse + Raccord cf. Détails des calculs 	VH 13 ProtectONE R 15.0				
Etage 3 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50					
Etage 2 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 13-R+2 OPT ONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 13090 Vitesse réelle théorique = 8,7 Débit de fuite max = 41	Terrasse + Raccord. cf. Détails des calculs 	VH 14 ProtectONE TA 500B 11kW 1V		
Etage 1 LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 13-R+1 OPT ONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 13090 Vitesse réelle théorique = 8,7 Débit de fuite max = 41	Etage 2 LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30	VH 14-Etage 2 OPT ONE CLASSIC - 2H/2V Coupe-feu 2H Manchette déportée 950x1000 (81,0dm²) Débit nominal = 21000 Pdc volet+singularité = 148 Débit réel théorique = 24980 Vitesse réelle théorique = 8,6 Débit de fuite max = 94	Terrasse + Raccord. cf. Détails des calculs 	VH15 MUSEE ProtectONE R 15.0
RDC LxP = 1000 x 800 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 13-RDC OPT ONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 111 Débit réel théorique = 13090 Vitesse réelle théorique = 8,7 Débit de fuite max = 41	Etage 1 LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 50	VH 14-Etage 1 OPT ONE + GRILLE - 2V Coupe-feu 1H30 Volet en trainasse 800x1000 (66,8dm²) Débit nominal = 21000 Pdc volet+singularité = 201 Débit réel théorique = 23620 Vitesse réelle théorique = 9,9 Débit de fuite max = 70	RDC LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30	VH15 MUSEE-RDC OPT ONE CLASSIC - 2H/1V Coupe-feu 2H Manchette déportée 550x850 (37,7dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 101 Débit réel théorique = 13260 Vitesse réelle théorique = 8,6
				RDC LxP = 1000 x 1000 HSP = 3000 Epaisseur conduit = 30	VH16 MUSEE-RDC OPT ONE + GRILLE - 1V Coupe-feu 1H30 Manchette déportée 600x850 (41,6dm²) Débit nominal = 10800 Pdc volet+singularité = 108 Débit réel théorique = 12590 Vitesse réelle théorique = 8,4



L, P, HSP, épaisseur conduit, H. Faux Plaf., X et Y en mm. Débit nominal, débit réel théorique, débit réel théorique petite vitesse et débit de fuite max en m³/h. Pdc du volet en Pa; Vitesse réelle théorique en m/s.
 "Débit de fuite max" correspond au débit de fuite maximum lorsque ce volet est fermé. Ce débit est calculé par le moteur de calcul "Débit au volet" permettant de trouver un point d'équilibre aéraulique de l'installation dans tous les scénarii possibles.
 Les éventuels schémas de principe ou calculs de dimensionnement, qui seraient remis par ALDES, le sont pour faire des offres de prix estimatives, sur la base des éléments de projets théoriques qui lui ont été remis.
 En aucun cas ils ne peuvent être considérés comme une étude de l'installation à réaliser,
 laquelle peut nécessiter des adaptations au projet final et relève de la mission du maître d'œuvre ou le cas échéant de l'entreprise spécialisée.



L, P, HSP, épaisseur conduit, H. Faux Plaf., X et Y en mm. Débit nominal, débit réel théorique, débit réel théorique petite vitesse et débit de fuite max en m³/h. Pdc du volet en Pa; Vitesse réelle théorique en m/s.
"Débit de fuite max" correspond au débit de fuite maximum lorsque ce volet est fermé. Ce débit est calculé par le moteur de calcul "Débit au volet" permettant de trouver un point d'équilibre aéraulique de l'installation dans tous les scenarii possibles.
Les éventuels schémas de principe ou calculs de dimensionnement, qui seraient remis par ALDES, le sont pour faire des offres de prix estimatives, sur la base des éléments de projets théoriques qui lui ont été remis.
En aucun cas ils ne peuvent être considérés comme une étude de l'installation à réaliser,
laquelle peut nécessiter des adaptations au projet final et relève de la mission du maître d'œuvre ou le cas échéant de l'entreprise spécialisée.