

Maison de Santé Pluridisciplinaire de Lescure d'Albigeois

Promoteur : nc

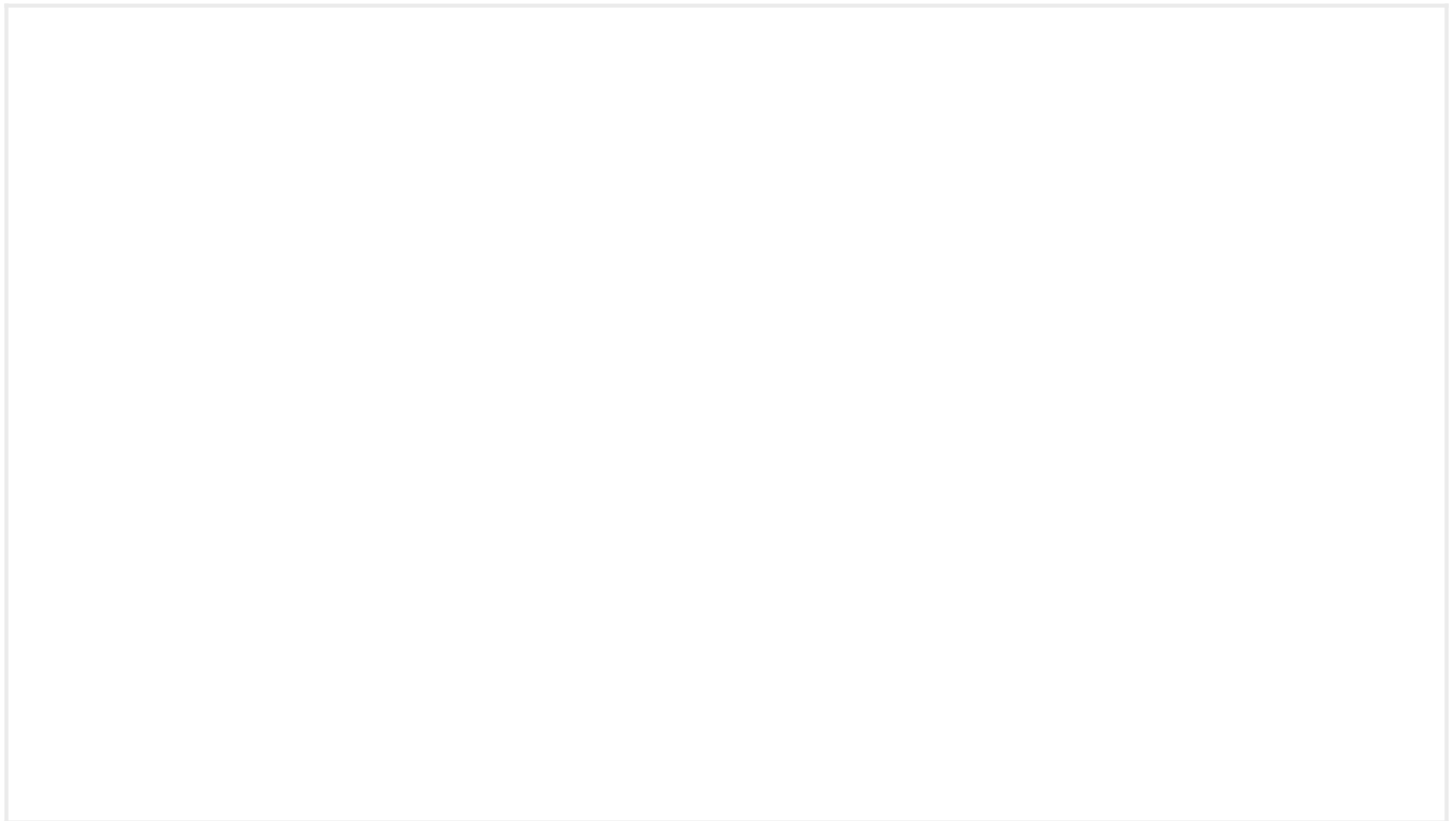
Entreprise générale : nc

Architecte : CABROL

Installateur : nc

Bureau d'études : nc

Constructeur : nc



Commentaire :

Terminal : 1 - W13 BAHIA CURVE S CORD D80 (Extraction)

Emplacement : Niveau 1

Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø80	Ø80	Ø80	5-30	5-30	5-30	0	0
RM	Ø80	Ø80	Ø80	5-30	5-30	5-30	0	0
W13 BAHIA CURVE S CORD D80 Ø80 mm	Ø80	Ø80	Ø400	5-30	5-30	1810-192	80	80
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,7 m	Ø80	Ø80		5-30	5-30	0	0	1
COUDE 90	Ø80	Ø80		5-30	5-30		0	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3,5 m	Ø80	Ø80		5-30	5-30		0	3
RM	Ø80	Ø80		5-30	5-30		0	0
TE	Ø200	Ø200		300	300		-5	-2
RF	Ø200	Ø200		300	305-330		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1 m	Ø200	Ø200		305-330	845-870		1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,5 m	Ø315	Ø315		845-870	850-900		1	1
TE	Ø315	Ø315		845-870	960-1020		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,7 m	Ø315	Ø315		850-900	850-900		1	1
TE	Ø400	Ø400		850-900	850-900		15	17
RF	Ø400	Ø400		960-1020	1810-1920		0	0
RCC	Ø315	Ø400		850-900	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							96	106

Terminal : 2 - W13 BAHIA CURVE S CORD D80 (Extraction)

Emplacement : Niveau 1

Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø80	Ø80	Ø80	5-30	5-30	5-30	0	0
RM	Ø80	Ø80	Ø400	5-30	5-30	1810-192	0	0
W13 BAHIA CURVE S CORD D80 Ø80 mm	Ø80	Ø80		5-30	5-30	0	80	80
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,8 m	Ø80	Ø80		5-30	5-30		0	1
COUDE 90	Ø80	Ø80		5-30	5-30		0	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,6 m	Ø80	Ø80		5-30	5-30		0	2
TE	Ø315	Ø315		845-870	850-900		-7	-5
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,7 m	Ø315	Ø315		850-900	960-1020		1	1
TE	Ø400	Ø400		850-900	850-900		15	17
RF	Ø400	Ø400		960-1020	850-900		0	0
RCC	Ø315	Ø400		850-900	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							92	100

Terminal : 3 - W13 BAHIA CURVE S CORD D80 (Extraction) **Bouche la plus défavorisée**
Emplacement : Niveau 1
Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø80	Ø80	Ø125	5-30	5-30	100	0	0
RM	Ø80	Ø80	Ø125	5-30	5-30	100	0	0
W13 BAHIA CURVE S CORD D80 Ø80 mm	Ø80	Ø80	Ø125	5-30	5-30	100	80	80
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,6 m	Ø80	Ø80	Ø125	5-30	5-30	100	0	0
TE	Ø125	Ø125	Ø125	5-30	5-30	15-50	2	4
RCC	Ø80	Ø125	Ø400	5-30	5-30	1810-192	0	0
RF	Ø125	Ø125		5-30	105-130	0	0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,3 m	Ø125	Ø125		105-130	105-130		0	0
TE	Ø160	Ø160		105-130	105-130		3	4
RCC	Ø125	Ø160		105-130	205-230		1	1
RF	Ø160	Ø160		105-130	205-230		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 6 m	Ø160	Ø160		205-230	745-770		5	7
RM	Ø160	Ø160		205-230	745-770		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,5 m	Ø250	Ø250		745-770	745-770		1	1
TE	Ø315	Ø315		745-770	845-870		1	1
RCC	Ø250	Ø315		745-770	945-970		2	2
RF	Ø315	Ø315		745-770	960-1020		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø315	Ø315		845-870	960-1020		1	1
TE	Ø315	Ø315		845-870	960-1020		1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø315	Ø315		945-970	850-900		2	2
TE	Ø315	Ø315		945-970	1810-1920		0	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,8 m	Ø315	Ø315		960-1020	1810-1920		0	0
TE	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		15	17
RCC	Ø315	Ø400		960-1020	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		960-1020			0	0
RF	Ø400	Ø400		850-900			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							118	124

Terminal : 4 - BW43 BAHIA CURVE S CORD D125 (Extraction)
Emplacement : Niveau 1
Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø125	Ø125	Ø125	15-50	15-50	15-50	0	0
RM	Ø125	Ø125	Ø400	15-50	15-50	1810-192	0	0
BW43 BAHIA CURVE S CORD D125 Ø125 mm	Ø125	Ø125		15-50	15-50	0	80	80
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø125	Ø125		15-50	15-50		0	1
RM	Ø125	Ø125		15-50	15-50		0	0
TE	Ø315	Ø315		945-970	960-1020		-8	-7
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,8 m	Ø315	Ø315		960-1020	960-1020		0	0
TE	Ø400	Ø400		850-900	960-1020		15	17
RCC	Ø315	Ø400		960-1020	850-900		1	1
RF	Ø400	Ø400		960-1020	1810-1920		0	0
RF	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							90	94

Terminal : 5 - BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) (Extraction)
Emplacement : Niveau 1
Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø125	Ø125	Ø160	100	100	200	0	0
RM	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	0	0
BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) Ø125 mm	Ø125	Ø125	Ø80	100	100	5-30	50	50
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø125	Ø125	Ø80	100	100	5-30	2	2
TE	Ø160	Ø160	Ø400	100	100	1810-192	8	8
RF	Ø160	Ø160		100	100	0	0	0
RCC	Ø125	Ø160		100	100		1	1
RF	Ø160	Ø160		100	200		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3,7 m	Ø160	Ø160		200	200		3	3
RM	Ø160	Ø160		200	300		0	0
TE	Ø160	Ø160		200	300		5	5
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,8 m	Ø160	Ø160		300	300		3	3
TE	Ø200	Ø200		300	305-330		0	1
RCC	Ø160	Ø200		300	845-870		2	2
RF	Ø200	Ø200		300	850-900		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1 m	Ø200	Ø200		305-330	960-1020		1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,5 m	Ø315	Ø315		845-870	850-900		1	1
TE	Ø315	Ø315		845-870	850-900		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,7 m	Ø315	Ø315		850-900	1810-1920		1	1
TE	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		15	17
RF	Ø400	Ø400		960-1020	1810-1920		0	0
RCC	Ø315	Ø400		850-900	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		850-900			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							95	99

Terminal : 6 - BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) (Extraction)
Emplacement : Niveau 1
Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	0	0
RM	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	0	0
BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) Ø125 mm	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	50	50
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,7 m	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	1	1
COUDE 45	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	15-50	1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,5 m	Ø125	Ø125	Ø400	100	100	1810-192	2	2
TE	Ø125	Ø125		5-30	5-30	0	5	6
RF	Ø125	Ø125		5-30	105-130		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,3 m	Ø125	Ø125		105-130	105-130		0	0
TE	Ø160	Ø160		105-130	105-130		3	4
RCC	Ø125	Ø160		105-130	205-230		1	1
RF	Ø160	Ø160		105-130	205-230		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 6 m	Ø160	Ø160		205-230	745-770		5	7
RM	Ø160	Ø160		205-230	745-770		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,5 m	Ø250	Ø250		745-770	745-770		1	1
TE	Ø315	Ø315		745-770	845-870		1	1
RCC	Ø250	Ø315		745-770	945-970		2	2
RF	Ø315	Ø315		745-770	960-1020		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø315	Ø315		845-870	960-1020		1	1
TE	Ø315	Ø315		845-870	960-1020		1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø315	Ø315		945-970	850-900		2	2
TE	Ø315	Ø315		945-970	1810-1920		0	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,8 m	Ø315	Ø315		960-1020	1810-1920		0	0
TE	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		15	17
RCC	Ø315	Ø400		960-1020	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		960-1020			0	0
RF	Ø400	Ø400		850-900			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							93	99

Terminal : 7 - BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) (Extraction)
Emplacement : Niveau 1
Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	0	0
RM	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	0	0
BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) Ø125 mm	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	50	50
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	15-50	1	1
COUDE 45	Ø125	Ø125	Ø400	100	100	1810-192	1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,2 m	Ø125	Ø125		100	100	0	2	2
TE	Ø160	Ø160		105-130	105-130		5	5
RF	Ø160	Ø160		105-130	205-230		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 6 m	Ø160	Ø160		205-230	205-230		5	7
RM	Ø160	Ø160		205-230	745-770		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,5 m	Ø250	Ø250		745-770	745-770		1	1
TE	Ø315	Ø315		745-770	745-770		1	1
RCC	Ø250	Ø315		745-770	845-870		2	2
RF	Ø315	Ø315		745-770	945-970		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø315	Ø315		845-870	960-1020		1	1
TE	Ø315	Ø315		845-870	960-1020		1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø315	Ø315		945-970	960-1020		2	2
TE	Ø315	Ø315		945-970	850-900		0	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,8 m	Ø315	Ø315		960-1020	1810-1920		0	0
TE	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		15	17
RCC	Ø315	Ø400		960-1020	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		960-1020	1810-1920		0	0
RF	Ø400	Ø400		850-900			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							89	93

Terminal : 8 - BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) (Extraction)
Emplacement : Niveau 1
Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	0	0
RM	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	0	0
BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) Ø125 mm	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	15-50	50	50
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø125	Ø125	Ø400	100	100	1810-192	2	2
TE	Ø315	Ø315		745-770	745-770	0	0	0
RF	Ø315	Ø315		745-770	845-870		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø315	Ø315		845-870	945-970		1	1
TE	Ø315	Ø315		845-870	960-1020		1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø315	Ø315		945-970	960-1020		2	2
TE	Ø315	Ø315		945-970	960-1020		0	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,8 m	Ø315	Ø315		960-1020	850-900		0	0
TE	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		15	17
RCC	Ø315	Ø400		960-1020	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		960-1020	1810-1920		0	0
RF	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							75	77

Terminal : 9 - BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) (Extraction)

Emplacement : Niveau 1

Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500

Bouche la plus favorisée



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	0	0
RM	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	15-50	0	0
BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) Ø125 mm	Ø125	Ø125	Ø400	100	100	1810-192	50	50
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø125	Ø125		100	100	0	2	2
TE	Ø315	Ø315		845-870	945-970		-1	-2
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø315	Ø315		945-970	960-1020		2	2
TE	Ø315	Ø315		945-970	960-1020		0	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,8 m	Ø315	Ø315		960-1020	960-1020		0	0
TE	Ø400	Ø400		850-900	850-900		15	17
RCC	Ø315	Ø400		960-1020	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		960-1020	1810-1920		0	0
RF	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							71	74

Terminal : 10 - BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) (Extraction)

Emplacement : Niveau 1

Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	0	0
RM	Ø125	Ø125	Ø80	100	100	5-30	0	0
BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) Ø125 mm	Ø125	Ø125	Ø80	100	100	5-30	50	50
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø125	Ø125	Ø400	100	100	1810-192	2	2
TE	Ø160	Ø160		200	300	0	4	4
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,8 m	Ø160	Ø160		300	300		3	3
TE	Ø200	Ø200		300	300		0	1
RCC	Ø160	Ø200		300	305-330		2	2
RF	Ø200	Ø200		300	845-870		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1 m	Ø200	Ø200		305-330	850-900		1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,5 m	Ø315	Ø315		845-870	960-1020		1	1
TE	Ø315	Ø315		845-870	850-900		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,7 m	Ø315	Ø315		850-900	850-900		1	1
TE	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		15	17
RF	Ø400	Ø400		960-1020	1810-1920		0	0
RCC	Ø315	Ø400		850-900	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							82	86

Terminal : 11 - BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) (Extraction)
Emplacement : Niveau 1
Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø125	Ø125	Ø160	100	100	200	0	0
RM	Ø125	Ø125	Ø125	100	100	100	0	0
BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h) Ø125 mm	Ø125	Ø125	Ø80	100	100	5-30	50	50
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,9 m	Ø125	Ø125	Ø80	100	100	5-30	2	2
TE	Ø160	Ø160	Ø400	100	100	1810-192	8	8
RCC	Ø125	Ø160		100	100	0	1	1
RF	Ø160	Ø160		100	100		0	0
RF	Ø160	Ø160		100	200		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3,7 m	Ø160	Ø160		200	200		3	3
RM	Ø160	Ø160		200	300		0	0
TE	Ø160	Ø160		200	300		5	5
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,8 m	Ø160	Ø160		300	300		3	3
TE	Ø200	Ø200		300	305-330		0	1
RCC	Ø160	Ø200		300	845-870		2	2
RF	Ø200	Ø200		300	850-900		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1 m	Ø200	Ø200		305-330	960-1020		1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,5 m	Ø315	Ø315		845-870	850-900		1	1
TE	Ø315	Ø315		845-870	850-900		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,7 m	Ø315	Ø315		850-900	1810-1920		1	1
TE	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		15	17
RF	Ø400	Ø400		960-1020	1810-1920		0	0
RCC	Ø315	Ø400		850-900	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		850-900			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
RM	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							95	98

Terminal : 12 - SF 704 RI(5) TP 600x600 (Extraction)
Emplacement : Niveau 1
Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø250	Ø250	Ø80	540	540	5-30	0	0
RM	Ø250	Ø250	Ø400	540	540	1810-192	0	0
SF 704 RI(5) TP 600x600 Ø250 mm	Ø250	Ø250		540	540	0	62	62
MR 540	Ø315	Ø315		540	540		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,2 m	Ø315	Ø315		540	540		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,5 m	Ø315	Ø315		845-870	845-870		1	1
TE	Ø400	Ø400		845-870	850-900		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 2,7 m	Ø400	Ø400		850-900	960-1020		1	1
TE	Ø315	Ø400		850-900	850-900		15	17
RF	Ø400	Ø400		960-1020	850-900		0	0
RCC	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m				1810-1920			1	1
RM				1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							82	85

Terminal : 13 - SF 704 RI(5) TP 600x600 (Extraction)

Emplacement : Niveau 1

Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø250	Ø250	Ø125	540	540	100	0	0
RM	Ø250	Ø250	Ø125	540	540	100	0	0
SF 704 RI(5) TP 600x600 Ø250 mm	Ø250	Ø250	Ø125	540	540	15-50	62	62
MR 540	Ø250	Ø250	Ø400	540	540	1810-192	0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,2 m	Ø315	Ø315		540	540	0	0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,5 m	Ø250	Ø315		745-770	745-770		1	1
TE	Ø315	Ø315		745-770	745-770		1	1
RCC	Ø315	Ø315		745-770	745-770		2	2
RF	Ø315	Ø315		745-770	845-870		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m	Ø315	Ø315		845-870	945-970		1	1
TE	Ø315	Ø315		845-870	960-1020		1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 3 m	Ø315	Ø315		945-970	960-1020		2	2
TE	Ø400	Ø400		945-970	960-1020		0	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 0,8 m	Ø315	Ø400		960-1020	850-900		0	0
TE	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		15	17
RCC	Ø400	Ø400		960-1020	1810-1920		1	1
RF	Ø400	Ø400		960-1020	1810-1920		0	0
RF	Ø400	Ø400		850-900	1810-1920		0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,1 m	Ø400	Ø400		1810-1920			1	1
Piège à son	Ø400	Ø400		1810-1920			0	0
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1,2 m				1810-1920			1	1
RM				1810-1920			0	0
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							88	91

Terminal : 14 - SORT. TOIT ARDOISE D400 (Rejet)

Emplacement : Niveau 1

Réseau : Réseau no 1 / EasyVEC C4 2500



Composant	Dim entrée (mm)	Dim sortie (mm)	Dim aux (mm)	Débit entrée (m3/h)	Débit sortie (m3/h)	Débit aux (m3/h)	Pdc min (Pa)	Pdc max (Pa)
Linéaire Algaine alu insonorisée 50 cm	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		0	0
RM	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		0	0
SORT. TOIT ARDOISE D400 Ø400 mm	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		10	12
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1 m	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		1	1
Linéaire Rigide acier galvanisé standard 1 m	Ø400	Ø400		1810-1920	1810-1920		1	1
Manchette EasyVEC C4 2500							0	0
EasyVEC C4 2500							0	0
Total							11	13

DÉBIT TOTAL DU PROJET

(*) : Débit théorique = Somme des débits associés aux pièces ; Débit réel = Somme des débits associés aux terminaux

Pièce : Inconnue
Niveau : Niveau 0

Total	Débit réel extraction m3/h	Débit réel soufflage m3/h
	30 (W13 BAHIA CURVE S CORD D80)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	30 (W13 BAHIA CURVE S CORD D80)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	30 (W13 BAHIA CURVE S CORD D80)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	30 (W13 BAHIA CURVE S CORD D80)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	30 (W13 BAHIA CURVE S CORD D80)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	50 (BW43 BAHIA CURVE S CORD D125)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	540 (SF 704 RI(5) TP 600x600)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	540 (SF 704 RI(5) TP 600x600)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
Total	1980 m3/h	675 m3/h

Pièce : Inconnue
Niveau : Niveau 1

Total	Débit réel extraction m3/h	Débit réel soufflage m3/h
	30 (W13 BAHIA CURVE S CORD D80)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	30 (W13 BAHIA CURVE S CORD D80)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	30 (W13 BAHIA CURVE S CORD D80)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	30 (W13 BAHIA CURVE S CORD D80)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	30 (W13 BAHIA CURVE S CORD D80)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	50 (BW43 BAHIA CURVE S CORD D125)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	100 (BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m3/h))	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	540 (SF 704 RI(5) TP 600x600)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
	540 (SF 704 RI(5) TP 600x600)	45 (KIT EA45 BLC/WHI)
Total	1980 m3/h	675 m3/h

Récapitulatif des bouches par branche

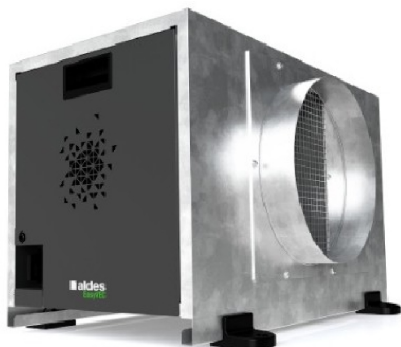
Réseau : Réseau no 1
Ventilateur : EasyVEC C4 2500



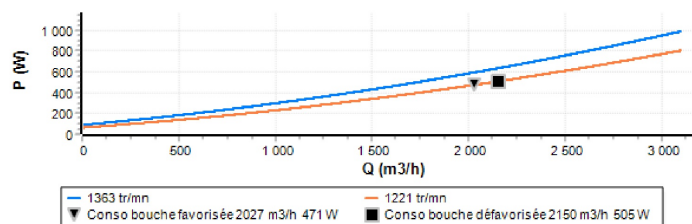
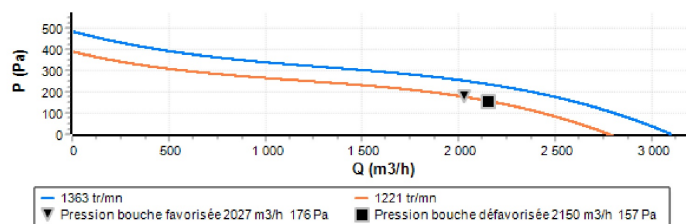
Colonne	Niveau	Piquage	Trainasse	Bouche	Plage fct min	Plage fct max	Pression dispo min	Pression dispo max	Commentaire
					(Pa)	(Pa)	(Pa)	(Pa)	
	1	--		BAP'SI TWIN 100	50	160	89	113	Correct
	1	--		BAP'SI TWIN 100	50	160	101	124	Correct
	1	--		BAP'SI TWIN 100	50	160	97	121	Correct
	1	--		BAP'SI TWIN 100	50	160	76	100	Correct
	1	--		SORT. TOIT	0	0	13	85	Incorrect
	1	--		SF 704 RI(5) TP	50	200	84	107	Correct
	1	--		SF 704 RI(5) TP	50	200	90	113	Correct
	1	--		W13 BAHIA CURVE S	80	160	80	107	Correct
	1	--		W13 BAHIA CURVE S	80	160	105	133	Correct
	1	--		W13 BAHIA CURVE S	80	160	99	129	Correct
	1	--		BW43 BAHIA CURVE	80	160	110	135	Correct
	1	--		BAP'SI TWIN 100	50	160	81	106	Correct
	1	--		BAP'SI TWIN 100	50	160	75	102	Correct
	1	--		BAP'SI TWIN 100	50	160	76	100	Correct

Réseau : Réseau no 1
Ventilateur : EasyVEC C4 2500

La gamme de caissons simple flux qui facilite la ventilation. Ventilateur d'extraction pour système VMC. Habitat collectif et tertiaire résidentiel en neuf et en rénovation. Certification C4 400°C - 1/2h.




























Alimentation : : Monophasé
 Largeur (mm) : 462
 Hauteur (mm) : 460
 Profondeur (mm) : 911
 Poids (Kg) : 44
 Puissance : 471 W


































Pas de prise en compte de l'influence des vents dominants sur les pertes de charge du rejet

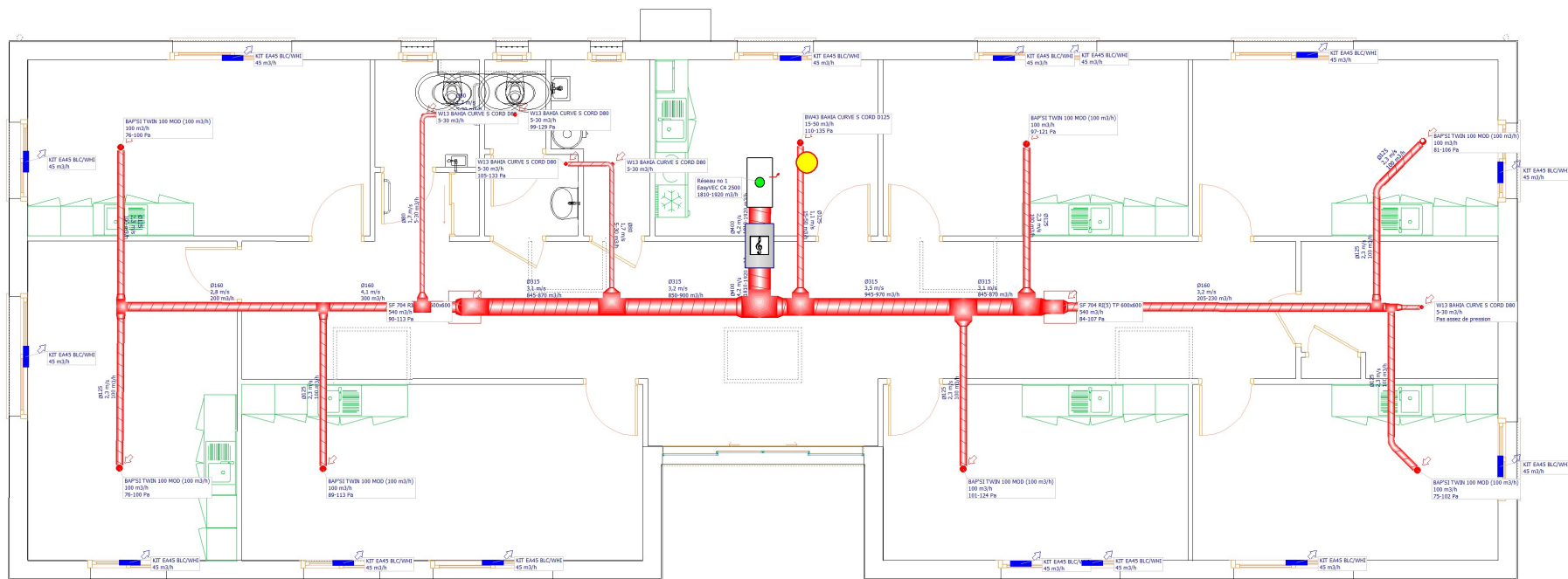
Extraction	Débit min	Débit max	Pression disponible	Commentaire
	1810 m³/h		176 Pa	Bouche la plus favorisée
		1920 m³/h	157 Pa	BW43 BAHIA CURVE S CORD D125 (,Niveau 1) Dépression = 135 Pa
				Bouche la plus défavorisée
				BAP'SI TWIN 100 MOD (100 m³/h) (,Niveau 1) Dépression = 75 Pa

Quantité	Photo	Famille	Libellé	Code
Bouches d'extraction				
2		Accessoire	RM GALVA 0 MM	
8		Accessoire	RM GALVA Ø125 MM	11093043
7		Accessoire	RM GALVA Ø80 MM	11093041
1		Conduit	ALGAINE ALU INSONORIS6E 0 MM 10 M	
1		Conduit	ALGAINE ALU INSONORIS6E Ø125 MM 10 M	11091932
1		Conduit	ALGAINE ALU INSONORIS6E Ø80 MM 10 M	11091930
7		Terminal	BAP'SI TWIN 100 MOD (100 M3/H) Ø125 MM	11019191
1		Terminal	BW43 BAHIA CURVE S CORD D125 Ø125 MM	11017346
2		Terminal	SF 704 RI(5) TP 600X600 Ø250 MM	11051091
7		Terminal	W13 BAHIA CURVE S CORD D80 Ø80 MM	11015473
Réseau horizontal extraction				
2		Accessoire	RT 700 PIQUAGE DESSUS Ø250 MM	
8		Terminal	MANCHETTE TOLE A EPAULEMENT D125	11012220
7		Terminal	MANCHETTE TOLE D80	11012490
Sortie de toiture				
1		Accessoire	RM GALVA 0 MM	
1		Conduit	ALGAINE ALU INSONORIS6E 0 MM 10 M	
1		Terminal	TERMINAL DE REJET à DéTERMINER	
Entrées d'air				
30		Terminal	KIT EA45 BLC/WHI 390X43 MM	11011580
Réseau no 1				
Bouches d'extraction				
2		Accessoire	RM GALVA 0 MM	
8		Accessoire	RM GALVA Ø125 MM	11093043
3		Accessoire	RM GALVA Ø80 MM	11093041
1		Conduit	ALGAINE ALU INSONORIS6E 0 MM 10 M	
1		Conduit	ALGAINE ALU INSONORIS6E Ø125 MM 10 M	11091932

Quantité	Photo	Famille	Libellé	Code
1		Conduit	ALGAINE ALU INSONORISÉ Ø80 MM 10 M	11091930
7		Terminal	BAP'SI TWIN 100 MOD (100 M3/H) Ø125 MM	11019191
1		Terminal	BW43 BAHIA CURVE S CORD D125 Ø125 MM	11017346
2		Terminal	SF 704 RI(5) TP 600X600 Ø250 MM	11051091
3		Terminal	W13 BAHIA CURVE S CORD D80 Ø80 MM	11015473
Réseau horizontal extraction				
1		Accessoire	BMF GALVA Ø400 MM	11093410
3		Accessoire	COLLIER UNIVERSEL Ø125 MM	11091060
2		Accessoire	COLLIER UNIVERSEL Ø160 MM	11091059
1		Accessoire	COLLIER UNIVERSEL Ø200 MM	11091058
1		Accessoire	COLLIER UNIVERSEL Ø250 MM	11091057
2		Accessoire	COLLIER UNIVERSEL Ø315 MM	11091056
1		Accessoire	COLLIER UNIVERSEL Ø400 MM	11091054
3		Accessoire	COLLIER UNIVERSEL Ø80 MM	11091062
2		Accessoire	COUDE 45 GALVA Ø125 MM	11093389
2		Accessoire	COUDE 90 GALVA Ø80 MM	11093380
1		Accessoire	KIT MANCH REF M0 + PIQ EASYVEC T5 D400	11025084
2		Accessoire	MR MONO Ø250 550 M3/H	11016305
1		Accessoire	MS PRO M0 D400	11094696 11098168
15		Accessoire	PIEDS DE SUPPORT TERRASSE GRANDE PLATINE	11091125
1		Accessoire	Piège à son GALVA Ø400 MM	11094638
3		Accessoire	RCC GALVA Ø125 MM / Ø160 MM	11093503
1		Accessoire	RCC GALVA Ø160 MM / Ø200 MM	11093506
1		Accessoire	RCC GALVA Ø250 MM / Ø315 MM	11093512
2		Accessoire	RCC GALVA Ø315 MM / Ø400 MM	11093522
1		Accessoire	RCC GALVA Ø80 MM / Ø125 MM	11093502
1		Accessoire	RF GALVA Ø125 MM	11093063
3		Accessoire	RF GALVA Ø160 MM	11093065
1		Accessoire	RF GALVA Ø200 MM	11093066


Quantité	Photo	Famille	Libellé	Code
1		Accessoire	RF GALVA Ø315 MM	11093068
2		Accessoire	RF GALVA Ø400 MM	11093070
1		Accessoire	RM GALVA Ø125 MM	11093043
2		Accessoire	RM GALVA Ø160 MM	11093045
1		Accessoire	RM GALVA Ø400 MM	11093050
1		Accessoire	RM GALVA Ø80 MM	11093041
2		Accessoire	RT 700 PIQUAGE DESSUS Ø250 MM	
1		Accessoire	TE GALVA Ø125 MM / Ø125 MM	11093107
2		Accessoire	TE GALVA Ø160 MM / Ø125 MM	11093112
1		Accessoire	TE GALVA Ø160 MM / Ø160 MM	11093111
1		Accessoire	TE GALVA Ø200 MM / Ø80 MM	11093120
3		Accessoire	TE GALVA Ø315 MM / Ø125 MM	11093133
1		Accessoire	TE GALVA Ø315 MM / Ø80 MM	
1		Accessoire	TE GALVA Ø400 MM / Ø400 MM	11093142
9		Conduit	RIGIDE ACIER GALVANISÉ STANDARD Ø125 MM 3 M	11091243
4		Conduit	RIGIDE ACIER GALVANISÉ STANDARD Ø160 MM 3 M	11091245
1		Conduit	RIGIDE ACIER GALVANISÉ STANDARD Ø200 MM 3 M	11091246
1		Conduit	RIGIDE ACIER GALVANISÉ STANDARD Ø250 MM 3 M	11091247
4		Conduit	RIGIDE ACIER GALVANISÉ STANDARD Ø315 MM 3 M	11091248
1		Conduit	RIGIDE ACIER GALVANISÉ STANDARD Ø400 MM 3 M	11091250
4		Conduit	RIGIDE ACIER GALVANISÉ STANDARD Ø80 MM 3 M	11091241
8		Terminal	MANCHETTE TOLE A EPAULEMENT D125	11012220
3		Terminal	MANCHETTE TOLE D80	11012490
1		Ventilateur	EASYVEC C4 2500	11034958
Réseau de refoulement				
1		Conduit	RIGIDE ACIER GALVANISÉ STANDARD Ø400 MM 3 M	11091250
Sortie de toiture				
1		Accessoire	RM GALVA Ø400 MM	11093050
1		Conduit	ALGAINE ALU INSONORISÉE Ø400 MM 10 M	11091939

Quantité	Photo	Famille	Libellé	Code	
1		Terminal	SORT. TOIT ARDOISE D400 Ø400 MM	11030115	
Autre					
Ingrédients					
2		Ingrédients	MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ (6 KG)	11091078	
1 (x500)		Ingrédients	VIS AUTOFOREUSES 13 MM	11091148	11091147
1		Ingrédients	JOINT DE TRAVERSÉE DE DALLE ADHÉSIF	11090054	



○

○

	Niveau 1, Altitude 5,2 m	Echelle	
	Maison de Santé Pluridisciplinaire de Lescure d'Albigeois	0	5 m
		Date : 03/02/2021 Version : 2.1.0.6	

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.