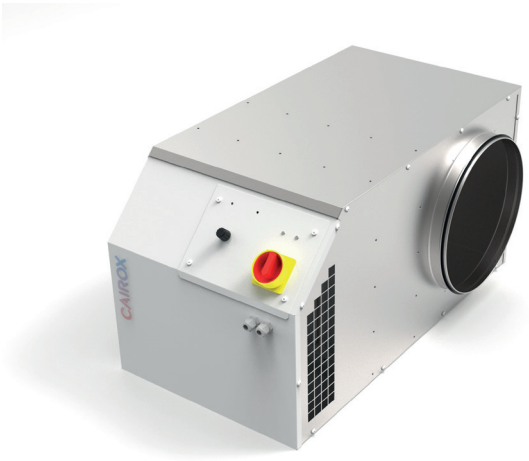
CAIROX

SIM' EC C4

TERTIAIRE



ErP READY

EC

Basse consommation

SIM' EC C4

Utilisation

- Caisson de ventilation à accouplement direct basse consommation équipé d'un potentiomètre
- Homologuée 400°C 1/2h C4
- 12 tailles couvrant une plage de débit de 50 à 12 000 m³/h.
- Installation en neuf ou en rénovation
- Montage en position horizontal en intérieure ou en extérieure
- Disponible en monophasé ou en triphasé.
- Moteur EC basse consommation avec variateur de vitesse intégrée

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Face avant en tôle prépeinte
- Piquages circulaires équipés de joint à lèvres
- Grille anti-volatile au refoulement (configuration L et T)
- Version isolée en laine de verre épaisseur de 25 mm type panneau (Tailles 70 à 100)
- Panneaux interchangeables à l'aspiration (Tailles 70 à 100)

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction (à action sur les tailles 4 et 7)
- Moteur à courant continu.
- Commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

COFFRET ÉLECTRIQUE

- Alimentation disponible en monophasé et en triphasé à partir de la taille 45
- Interrupteur de proximité cadenassable montée et câblée.

Accessoires

- Manchette de raccordement **MANS-PU**
- Panneau virole au refoulement (pour les versions L et T)
- Plot antivibratile **PLO'ISOL**
- Kit d'isolation pour les versions P et T

Procès-verbaux

- Procès-verbal de classement au feu N° EFR-23-005209

Conformité ErP (Energy related Products)

Exemption	Non
Type d'unité	UVNR - Qv max. > 250 m³/h ou 250 m³/h < Qv max. < 1000 m³/h (si non déclarée par le fabricant comme étant prévue exclusivement pour la ventilation résidentielle)

- Unités de ventilation conformes à la directive ErP 2018
- Exigences informatives : se reporter à la documentation disponible sur www.ouestventil.fr
- Les moteurs EC avec variation de vitesse intégrée contribuent à l'amélioration des performances énergétiques des installations

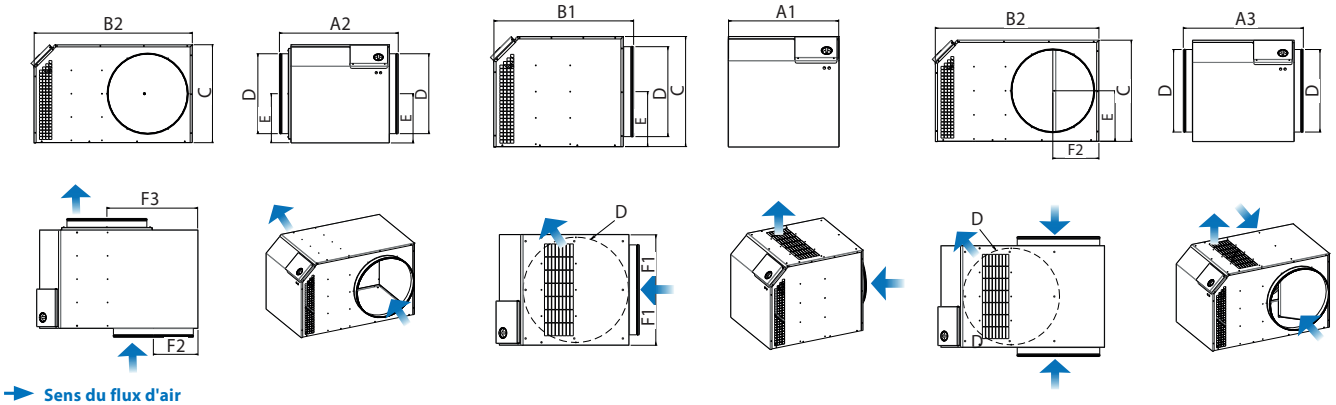
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CAIROX

SIM' EC C4

Dimensions

Tailles 4-7-11-15-20-25-35-45-60

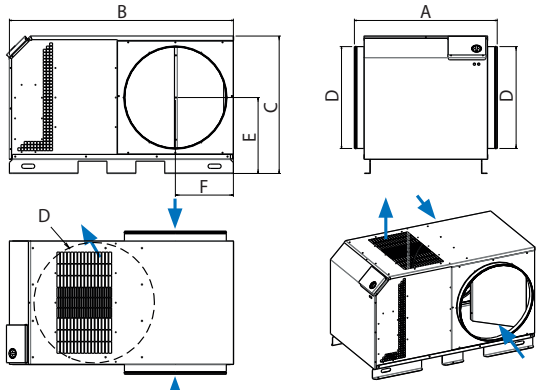


Orientation P **Orientation L** **Orientation T**

Tailles	A1 (mm)	A2 (mm)	A3 (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F1 (mm)	F2 (mm)	F3 (mm)	Poids (kg)
4	300	390	375	490	600	300	160	150	151	115	270	14
7	300	400	380	490	650	300	200	150	151	135	310	14
11	403	534	516	558	770	400	315	200	202	188	445	24
15	450	550	530	590	850	450	355	225	226	208	505	31
20	500	600	580	690	900	500	400	250	251	230	530	35
25	550	650	630	690	950	550	450	275	276	255	555	43
35	680	825	805	860	1100	680	560	340	342	310	633	63
45	700	845	825	930	1200	700	560	350	350	310	730	96
60	855	1006	987	1068	1540	850	710	425	427	385	964	131

Tailles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Poids (kg)
70	1035	1600	1000	710	550	427	168
85	1035	1600	1000	710	550	427	180
100	1135	1800	1100	710	600	477	227

Tailles 70-85-100



Orientation T

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

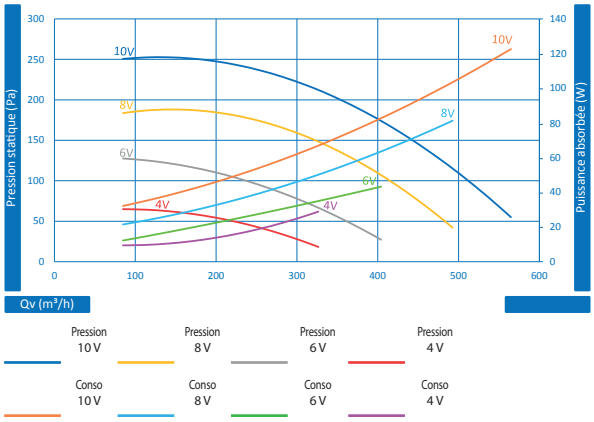
SIM' EC C4

Tailles	Alimentation (V/Ph/Hz	Puissance moteur (W)	Intensité nominale (A)	Indice de protection moteur / Classe (IP/Cl)	Variation de Vitesse
4		146	0,9	44/B	
7		193	1,2	44/B	
11		142	0,9	54/B	
15		450	3,2	54/B	
20		450	3,2	54/B	
25		450	3,2	54/B	
35	230/1/50	750	5	54/B	Incluse
45		1000	7,2	54/B	
60		1320	8,8	54/B	
70		1135	7,7	54/B	
85		1780	11,9	54/B	
100		1780	11,9	54/B	

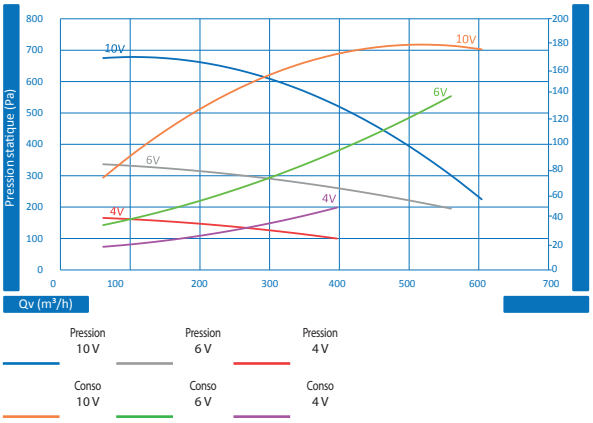
Tailles	Alimentation (V/Ph/Hz	Puissance moteur (W)	Intensité nominale (A)	Indice de protection moteur / Classe (IP/Cl)	Variation de Vitesse
45		3400	5,4	54/B	
60		3140	5,5	54/B	
70	400/3/50	1135	2,6	54/B	Incluse
85		1135	2,6	54/B	
100		1780	4	54/B	

Courbe aéraulique et Courbe de consommation électrique

SIM' EC C4 4



SIM' EC C4 7



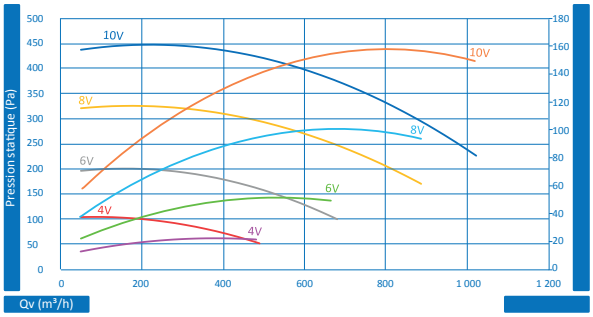
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CAIROX

SIM' EC C4

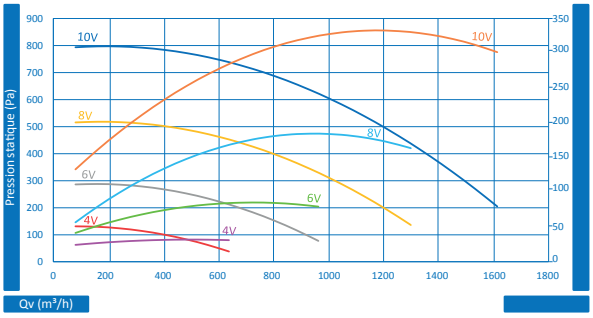
Courbe aéraulique et Courbe de consommation électrique

SIM' EC C4 11



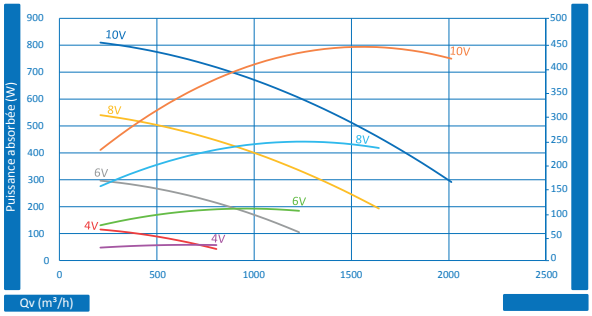
Pression 10 V | Pression 8 V | Pression 6 V | Pression 4 V
Conso 10 V | Conso 8 V | Conso 6 V | Conso 4 V

SIM' EC C4 15



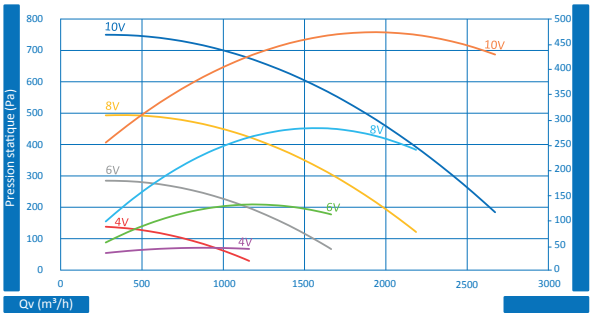
Pression 10 V | Pression 8 V | Pression 6 V | Pression 4 V
Conso 10 V | Conso 8 V | Conso 6 V | Conso 4 V

SIM' EC C4 20



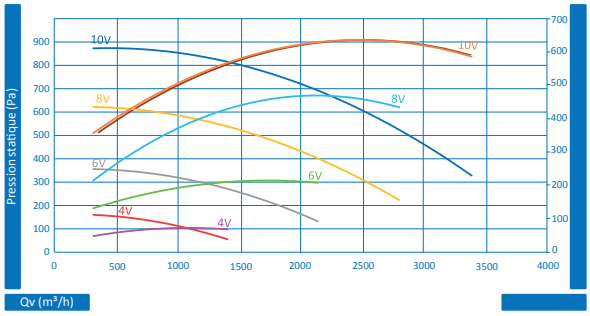
Pression 10 V | Pression 8 V | Pression 6 V | Pression 4 V
Conso 10 V | Conso 8 V | Conso 6 V | Conso 4 V

SIM' EC C4 25



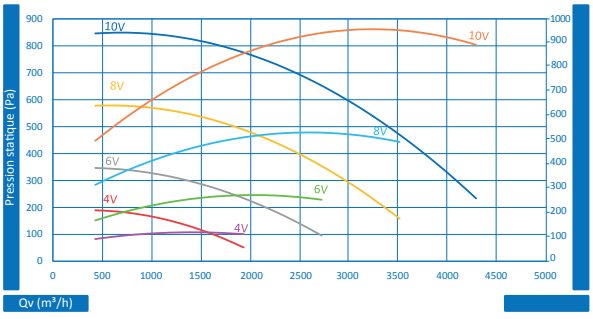
Pression 10 V | Pression 8 V | Pression 6 V | Pression 4 V
Conso 10 V | Conso 8 V | Conso 6 V | Conso 4 V

SIM' EC C4 35



Pression 10 V | Pression 8 V | Pression 6 V | Pression 4 V
Conso 10 V | Conso 8 V | Conso 6 V | Conso 4 V

SIM' EC C4 45

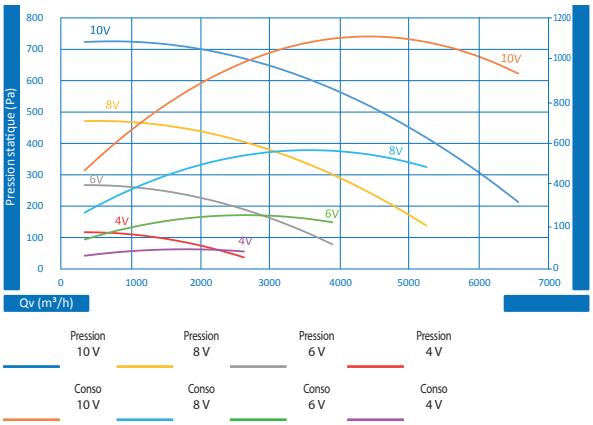


Pression 10 V | Pression 8 V | Pression 6 V | Pression 4 V
Conso 10 V | Conso 8 V | Conso 6 V | Conso 4 V

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

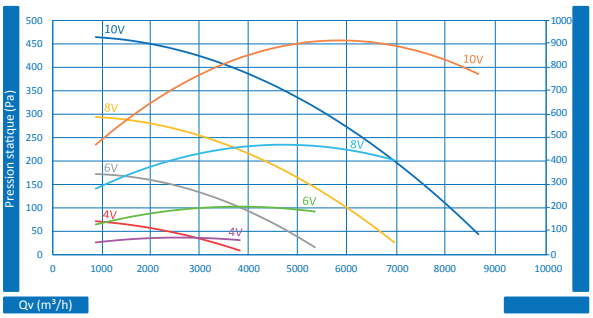
Courbe aéraulique et Courbe de consommation électrique

SIM' EC C4 60



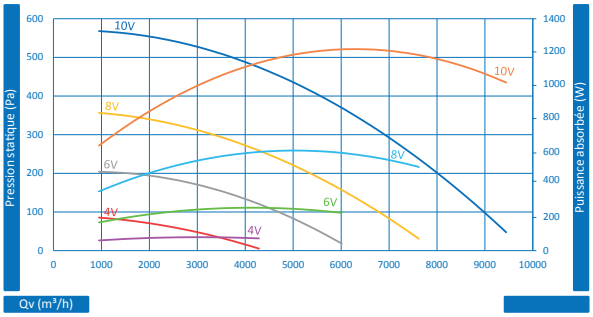
Pression 10 V | Pression 8 V | Pression 6 V | Pression 4 V
Conso 10 V | Conso 8 V | Conso 6 V | Conso 4 V

SIM' EC C4 70



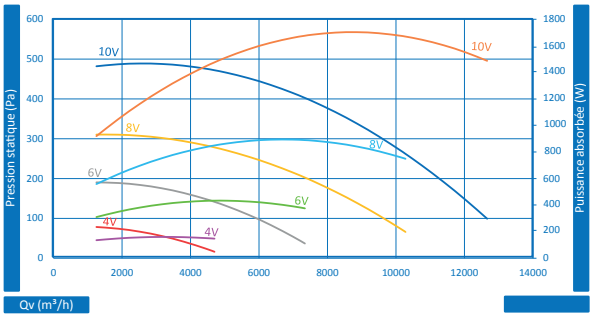
Pression 10 V | Pression 8 V | Pression 6 V | Pression 4 V
Conso 10 V | Conso 8 V | Conso 6 V | Conso 4 V

SIM' EC C4 85



Pression 10 V | Pression 8 V | Pression 6 V | Pression 4 V
Conso 10 V | Conso 8 V | Conso 6 V | Conso 4 V

SIM' EC C4 100



Pression 10 V | Pression 8 V | Pression 6 V | Pression 4 V
Conso 10 V | Conso 8 V | Conso 6 V | Conso 4 V

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
www.ouestisolventil.fr

Données acoustiques

SIM EC 04 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	243	43	52,0	52,0	56,0	54,0	56,0	51,0	46,0	37,0	59,0
	157	63	52,0	52,0	52,0	50,0	50,0	46,0	39,0	31,0	53,8
	77	69	52,0	48,0	49,0	47,0	46,0	42,0	33,0	30,0	50,0
6	317	78	61,0	59,0	62,0	60,0	64,0	59,0	55,0	49,0	66,8
	167	116	60,0	59,0	58,0	55,0	57,0	53,0	48,0	41,0	60,5
	52	125	59,0	56,0	54,0	54,0	53,0	50,0	44,0	35,0	57,3
8	385	119	67,0	63,0	67,0	65,0	69,0	66,0	61,0	57,0	72,4
	256	171	64,0	63,0	65,0	62,0	64,0	60,0	57,0	52,0	67,7
	77	194	65,0	62,0	60,0	59,0	59,0	55,0	52,0	45,0	63,0
10	437	159	72,0	67,0	69,0	69,0	72,0	70,0	65,0	61,0	75,9
	287	232	68,0	66,0	68,0	66,0	66,0	64,0	60,0	56,0	70,7
	57	264	69,0	66,0	63,0	62,0	63,0	59,0	56,0	50,0	66,8

Tolérance + ou - 3 dB

SIM EC 07 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	344	86	59,0	60,0	63,0	61,0	63,0	58,0	53,0	44,0	66,0
	223	128	59,0	59,0	59,0	58,0	58,0	53,0	47,0	39,0	61,4
	114	152	61,0	57,0	57,0	56,0	54,0	51,0	41,0	38,0	58,5
6	409	130	67,0	65,0	67,0	66,0	69,0	65,0	61,0	55,0	72,2
	223	206	66,0	65,0	64,0	62,0	63,0	59,0	54,0	47,0	66,6
	72	237	66,0	62,0	61,0	61,0	60,0	57,0	51,0	42,0	64,2
8	475	181	71,0	68,0	71,0	70,0	73,0	70,0	66,0	62,0	76,6
	316	260	69,0	68,0	70,0	67,0	69,0	65,0	62,0	57,0	72,7
	100	324	71,0	67,0	65,0	64,0	64,0	61,0	57,0	50,0	68,2
10	551	252	77,0	72,0	74,0	74,0	77,0	75,0	70,0	66,0	80,9
	405	462	76,0	73,0	75,0	73,0	74,0	71,0	68,0	63,0	78,2
	95	729	80,0	77,0	74,0	73,0	74,0	70,0	67,0	61,0	77,8

Tolérance + ou - 3 dB

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SIM EC 11 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	629	10	49,0	47,0	60,0	58,0	55,0	58,0	60,0	55,0	64,9
	368	79	50,0	50,0	56,0	55,0	52,0	49,0	52,0	51,0	58,9
	107	105	64,0	64,0	66,0	60,0	57,0	53,0	55,0	53,0	63,8
6	859	18	56,0	66,0	64,0	62,0	64,0	66,0	61,0	60,0	70,5
	545	146	55,0	55,0	63,0	62,0	58,0	57,0	59,0	57,0	65,7
	212	200	71,0	70,0	72,0	66,0	63,0	59,0	61,0	59,0	69,8
8	1153	32	62,0	59,0	72,0	71,0	68,0	70,0	72,0	67,0	77,1
	662	253	62,0	62,0	68,0	67,0	64,0	61,0	64,0	63,0	70,9
	188	326	76,0	76,0	78,0	71,0	68,0	64,0	66,0	64,0	75,1
10	1305	41	64,0	62,0	75,0	73,0	71,0	73,0	75,0	70,0	80,0
	770	344	65,0	66,0	71,0	70,0	67,0	64,0	68,0	66,0	74,1
	219	448	79,0	79,0	81,0	75,0	72,0	68,0	70,0	68,0	78,8

Tolérance + ou - 3 dB

SIM EC 15 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	677	18	59,0	56,0	68,0	63,0	57,0	57,0	57,0	53,0	65,8
	431	89	59,0	56,0	68,0	61,0	57,0	56,0	56,0	49,0	64,9
	139	126	61,0	65,0	61,0	58,0	53,0	51,0	55,0	44,0	61,3
6	1053	23	68,0	65,0	77,0	72,0	66,0	66,0	66,0	62,0	74,8
	627	212	67,0	65,0	76,0	71,0	65,0	65,0	65,0	57,0	73,7
	216	284	70,0	74,0	70,0	67,0	62,0	60,0	64,0	53,0	70,3
8	1407	50	69,0	70,0	79,0	76,0	73,0	73,0	71,0	69,0	79,9
	767	407	68,0	72,0	80,0	76,0	73,0	74,0	71,0	66,0	80,2
	180	515	73,0	78,0	82,0	74,0	69,0	68,0	67,0	59,0	77,7
10	1737	87	76,0	74,0	88,0	83,0	79,0	79,0	76,0	75,0	86,5
	1116	540	76,0	76,0	87,0	84,0	79,0	80,0	77,0	73,0	86,8
	201	792	77,0	81,0	84,0	80,0	74,0	73,0	70,0	65,0	81,8

Tolérance + ou - 3 dB

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SIM EC 20 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m^3/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	872	35	61,0	58,0	70,0	64,0	59,0	59,0	59,0	55,0	67,5
	519	93	60,0	58,0	69,0	63,0	58,0	58,0	58,0	50,0	66,4
	179	124	63,0	66,0	62,0	60,0	55,0	53,0	57,0	45,0	63,1
6	1373	63	70,0	67,0	79,0	74,0	68,0	68,0	68,0	64,0	76,8
	818	219	69,0	67,0	78,0	73,0	67,0	67,0	67,0	59,0	75,7
	282	301	72,0	76,0	72,0	69,0	64,0	62,0	66,0	55,0	72,3
8	1823	128	71,0	72,0	81,0	78,0	75,0	75,0	73,0	70,0	81,9
	994	409	70,0	74,0	82,0	78,0	75,0	76,0	73,0	68,0	82,2
	239	546	75,0	80,0	84,0	76,0	71,0	70,0	69,0	61,0	79,7
10	2229	194	77,0	76,0	90,0	85,0	81,0	81,0	78,0	76,0	88,4
	1432	547	78,0	77,0	89,0	86,0	81,0	82,0	79,0	75,0	88,8
	257	815	79,0	83,0	86,0	82,0	75,0	75,0	71,0	66,0	83,6

Tolérance + ou - 3 dB

SIM EC 25 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m^3/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	1142	37	63,0	60,0	72,0	66,0	61,0	61,0	61,0	57,0	69,5
	728	107	63,0	60,0	71,0	65,0	60,0	60,0	60,0	52,0	68,4
	235	142	65,0	68,0	64,0	61,0	57,0	55,0	59,0	47,0	64,9
6	1687	64	71,0	68,0	80,0	74,0	69,0	69,0	69,0	65,0	77,5
	1075	219	71,0	68,0	79,0	73,0	68,0	68,0	68,0	60,0	76,4
	346	291	73,0	76,0	72,0	69,0	65,0	63,0	67,0	55,0	72,9
8	2188	122	71,0	72,0	81,0	78,0	75,0	75,0	73,0	71,0	81,9
	1404	375	70,0	71,0	82,0	78,0	75,0	76,0	73,0	69,0	82,2
	280	496	75,0	80,0	84,0	76,0	71,0	70,0	69,0	61,0	79,7
10	2659	191	77,0	76,0	90,0	85,0	81,0	81,0	78,0	76,0	88,4
	1709	549	77,0	77,0	89,0	86,0	81,0	82,0	78,0	75,0	88,7
	307	751	79,0	83,0	86,0	81,0	75,0	75,0	71,0	66,0	83,3

Tolérance + ou - 3 dB

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SIM EC 35 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	1606	23	70,0	78,0	66,0	64,0	64,0	63,0	61,0	53,0	70,1
	885	129	68,0	76,0	62,0	62,0	62,0	60,0	64,0	52,0	69,1
	232	164	73,0	70,0	63,0	62,0	60,0	57,0	61,0	49,0	66,7
6	2227	114	83,0	75,0	81,0	73,0	72,0	71,0	69,0	65,0	78,6
	1419	271	74,0	78,0	77,0	71,0	69,0	69,0	68,0	63,0	76,3
	395	355	79,0	82,0	75,0	70,0	68,0	66,0	65,0	60,0	74,7
8	3118	127	87,0	82,0	88,0	80,0	78,0	77,0	76,0	71,0	85,2
	1836	468	80,0	84,0	82,0	77,0	75,0	74,0	74,0	69,0	81,9
	511	614	84,0	87,0	80,0	76,0	73,0	72,0	70,0	65,0	80,1
10	3757	192	92,0	84,0	95,0	84,0	83,0	81,0	80,0	77,0	90,4
	2297	661	84,0	81,0	91,0	80,0	78,0	76,0	75,0	70,0	85,9
	537	872	88,0	91,0	85,0	79,0	77,0	75,0	74,0	70,0	83,9

Tolérance + ou - 3 dB

SIM EC 45 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	2146	8	72,0	81,0	68,0	66,0	66,0	65,0	64,0	55,0	72,4
	1264	138	70,0	78,0	64,0	64,0	64,0	62,0	65,0	54,0	70,8
	311	184	74,0	72,0	65,0	64,0	62,0	59,0	63,0	52,0	68,7
6	2978	37	82,0	77,0	83,0	75,0	73,0	72,0	71,0	66,0	80,2
	1754	255	74,0	79,0	77,0	72,0	69,0	69,0	68,0	63,0	76,5
	488	342	79,0	82,0	75,0	71,0	68,0	67,0	65,0	60,0	75,1
8	3827	57	88,0	82,0	88,0	80,0	79,0	77,0	76,0	72,0	85,4
	2253	435	80,0	84,0	83,0	77,0	75,0	75,0	74,0	69,0	82,3
	627	572	84,0	87,0	81,0	76,0	74,0	72,0	71,0	65,0	80,6
10	4668	95	93,0	85,0	95,0	85,0	83,0	81,0	81,0	77,0	90,7
	2854	620	84,0	82,0	92,0	80,0	79,0	76,0	76,0	70,0	86,6
	667	841	89,0	91,0	85,0	79,0	78,0	76,0	75,0	70,0	84,4

Tolérance + ou - 3 dB

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CAIROX

SIM' EC C4

SIM EC 70 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	3291	7		65,0	63,0	57,0	51,0	44,0	41,0	42,0	58,9
	2894	27		61,0	62,0	55,0	50,0	43,0	39,0	54,0	58,6
	2317	40		62,0	61,0	56,0	50,0	43,0	39,0	40,0	57,4
6	4932	16		74,0	72,0	66,0	60,0	53,0	50,0	51,0	67,9
	4338	61		70,0	71,0	64,0	59,0	52,0	48,0	49,0	66,4
	3472	90		70,0	70,0	65,0	58,0	51,0	48,0	48,0	66,1
8	6573	29		80,0	78,0	73,0	66,0	59,0	56,0	57,0	74,3
	5781	108		76,0	77,0	71,0	65,0	58,0	54,0	56,0	72,7
	4628	160		77,0	76,0	71,0	65,0	58,0	54,0	55,0	72,4
10	8373	46		85,0	83,0	78,0	72,0	65,0	61,0	62,0	79,5
	7365	176		81,0	82,0	76,0	71,0	63,0	59,0	61,0	77,9
	5895	260		82,0	81,0	76,0	70,0	63,0	59,0	60,0	77,4

Tolérance + ou - 3 dB

SIM EC 85 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	3617	9		67,0	65,0	60,0	53,0	46,0	43,0	44,0	61,3
	3182	33		63,0	64,0	58,0	52,0	45,0	41,0	43,0	59,7
	2547	48		64,0	63,0	58,0	52,0	44,0	41,0	42,0	59,3
6	5426	19		76,0	74,0	68,0	62,0	55,0	52,0	53,0	69,9
	4772	74		72,0	73,0	66,0	61,0	54,0	50,0	52,0	68,4
	3820	109		73,0	72,0	67,0	61,0	53,0	50,0	50,0	68,3
8	7234	35		82,0	80,0	75,0	69,0	62,0	58,0	59,0	76,5
	6363	131		78,0	79,0	73,0	68,0	60,0	56,0	58,0	74,9
	5094	184		79,0	78,0	73,0	67,0	60,0	56,0	57,0	74,4
10	9043	54		87,0	85,0	79,0	73,0	66,0	63,0	64,0	80,9
	7954	205		83,0	84,0	77,0	72,0	65,0	61,0	63,0	79,4
	6367	303		84,0	83,0	78,0	72,0	65,0	61,0	62,0	79,4

Tolérance + ou - 3 dB

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CAIROX

SIM' EC C4

SIM EC 100 NU

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	4107	51		67,0	65,0	60,0	53,0	45,0	41,0	42,0	61,2
	3665	61		65,0	64,0	58,0	51,0	44,0	40,0	41,0	59,6
	3065	69		64,0	63,0	57,0	51,0	44,0	40,0	42,0	58,8
6	6155	115		76,0	74,0	68,0	62,0	54,0	50,0	51,0	69,8
	5493	136		74,0	73,0	67,0	60,0	53,0	49,0	50,0	68,6
	4594	155		73,0	72,0	66,0	60,0	53,0	49,0	51,0	67,8
8	8214	205		82,0	80,0	75,0	68,0	60,0	56,0	57,0	76,2
	7331	242		80,0	79,0	73,0	66,0	59,0	55,0	56,0	74,6
	6131	276		79,0	78,0	72,0	66,0	59,0	55,0	57,0	73,8
10	9981	302		86,0	85,0	79,0	72,0	64,0	60,0	62,0	80,5
	8908	358		84,0	83,0	77,0	71,0	63,0	59,0	61,0	78,7
	7450	407		83,0	82,0	76,0	70,0	63,0	59,0	61,0	77,8

Tolérance + ou - 3 dB

SIM EC 70 ISOLE

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ								Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	3291	7		65,0	63,0	57,0	51,0	44,0	41,0	42,0	58,9
	2894	27		60,0	60,0	54,0	49,0	41,0	37,0	39,0	55,9
	2317	40		60,0	59,0	54,0	48,0	41,0	37,0	38,0	55,4
6	4932	16		73,0	71,0	66,0	60,0	53,0	49,0	50,0	67,5
	4338	61		68,0	69,0	63,0	58,0	50,0	46,0	48,0	64,9
	3472	90		68,0	68,0	63,0	56,0	49,0	45,0	46,0	64,1
8	6573	29		80,0	78,0	72,0	66,0	59,0	56,0	56,0	73,9
	5781	108		74,0	75,0	69,0	64,0	56,0	53,0	54,0	70,9
	4628	160		75,0	74,0	69,0	63,0	56,0	52,0	53,0	70,4
10	8373	46		85,0	83,0	77,0	71,0	64,0	61,0	61,0	78,9
	7365	176		80,0	81,0	74,0	69,0	62,0	58,0	59,0	76,4
	5895	260		80,0	79,0	74,0	68,0	61,0	57,0	58,0	75,4

Tolérance + ou - 3 dB

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CAIROX

SIM' EC C4

SIM EC 85 ISOLE

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ							Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	3617	9		67,0	65,0	59,0	53,0	46,0	43,0	43,0	60,9
	3182	33		61,0	62,0	56,0	51,0	43,0	40,0	41,0	57,9
	2547	48		61,0	62,0	56,0	51,0	43,0	40,0	42,0	57,9
6	5426	19		76,0	73,0	68,0	62,0	55,0	52,0	52,0	69,6
	4772	74		70,0	71,0	65,0	60,0	52,0	48,0	50,0	66,9
	3820	109		71,0	70,0	65,0	59,0	51,0	48,0	48,0	66,3
8	7234	35		82,0	80,0	74,0	68,0	61,0	58,0	58,0	75,9
	6363	131		77,0	77,0	71,0	66,0	59,0	55,0	56,0	73,0
	5094	184		77,0	76,0	71,0	65,0	58,0	54,0	55,0	72,4
10	9043	54		87,0	85,0	79,0	73,0	66,0	63,0	63,0	80,9
	7954	205		81,0	82,0	76,0	71,0	63,0	59,0	61,0	77,9
	6367	303		82,0	81,0	76,0	70,0	63,0	59,0	60,0	77,4

Tolérance + ou - 3 dB

SIM EC 100 ISOLE

Signal	Q	P stat.	Fréquences HZ							Lw global
4V à 10 V	m³/h	Pa	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
			Niveau de puissance Lw - dB								
4	4107	51		66,0	65,0	59,0	53,0	44,0	40,0	42,0	60,7
	3665	61		64,0	63,0	57,0	50,0	43,0	39,0	40,0	58,6
	3065	69		63,0	61,0	55,0	49,0	43,0	38,0	40,0	57,0
6	6155	115		75,0	74,0	68,0	61,0	53,0	49,0	51,0	69,5
	5493	136		73,0	72,0	66,0	59,0	52,0	48,0	49,0	67,6
	4594	155		71,0	70,0	64,0	58,0	51,0	47,0	49,0	65,8
8	8217	205		81,0	80,0	74,0	68,0	60,0	55,0	57,0	75,7
	7331	242		79,0	78,0	72,0	65,0	58,0	54,0	55,0	73,6
	6131	276		78,0	77,0	70,0	64,0	58,0	54,0	55,0	72,3
10	9981	302		86,0	84,0	78,0	72,0	64,0	60,0	61,0	79,8
	8908	358		84,0	82,0	76,0	70,0	62,0	58,0	60,0	77,8
	7450	407		82,0	81,0	75,0	69,0	62,0	58,0	60,0	76,8

Tolérance + ou - 3 dB

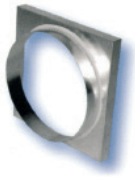
Accessoires



MANS-PU
Manchette de raccordement



PLO'ISOL
Plot antivibratile



PANNEAU VIROLE
pour SIM EC C4



SAR
Silencieux circulaire rigide

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.