



iVECTOR S2

Table des performances

Janvier 2022 Édition 1

Modèles iVector S2 VS

Performances versions à 2 tuyaux – pour montage en applique

REFROIDISSEMENT																						
Modèles				Dimensions			Poids	Vitesse ventilateur	Pression sonore ^{*1}	Débit d'air ^{*2}	7/12/27 °C				12/17/27 °C				16/21/27 °C			
Plug & Play	Commande murale	O-10 V	Code produit	Hauteur	Profondeur	Longueur					Débit	Chute de pression	Refroidissement total	Refroidissement sensible	Débit	Chute de pression	Refroidissement total	Refroidissement sensible	Débit	Chute de pression	Refroidissement total	Refroidissement sensible
				mm	mm	mm	kg		dB(A)	m³/h	l/h	kPa	kW	kW	l/h	kPa	kW	kW	l/h	kPa	kW	kW
VS 7-2P	IVEC207	IVEC207PCB	IVEC20710V	579	129	735	17	Min.	24,0	49,0	73,6	5,7	0,43	0,29	42,9	3,3	0,25	0,21	31,1	1,7	0,18	0,17
				579	129	735	17	Moy.	33,0	91,0	125,3	10,2	0,73	0,51	69,1	7,1	0,40	0,38	46,4	3,5	0,27	0,27
				579	129	735	17	Max.	41,0	146,0	156,1	12,1	0,91	0,71	89,2	7,0	0,52	0,50	59,1	3,4	0,34	0,33
VS 9-2P	IVEC209	IVEC209PCB	IVEC20910V	579	129	935	20	Min.	25,0	124,0	128,7	1,9	0,75	0,59	69,1	0,9	0,40	0,39	46,6	0,5	0,27	0,26
				579	129	935	20	Moy.	34,0	210,0	233,3	4,3	1,36	1,04	127,4	3,0	0,74	0,74	84,6	1,5	0,49	0,49
				579	129	935	20	Max.	42,0	294,0	363,8	8,2	2,12	1,54	206,0	2,3	1,19	1,18	126,7	1,0	0,73	0,73
VS 11-2P	IVEC211	IVEC211PCB	IVEC21110V	579	129	1135	23	Min.	26,0	194,0	197,3	2,7	1,15	0,83	102,6	0,1	0,59	0,59	66,6	0,0	0,39	0,39
				579	129	1135	23	Moy.	34,0	318,0	356,9	9,9	2,08	1,51	189,1	2,3	1,10	1,08	119,1	1,0	0,69	0,68
				579	129	1135	23	Max.	44,0	438,0	482,1	17,1	2,81	2,11	260,2	4,9	1,51	1,49	167,0	2,2	0,97	0,96
VS 13-2P	IVEC213	IVEC213PCB	IVEC21310V	579	129	1335	26	Min.	26,0	302,0	226,5	2,5	1,32	1,02	121,4	1,5	0,70	0,69	76,6	0,7	0,44	0,44
				579	129	1335	26	Moy.	35,0	410,0	410,1	8,8	2,39	1,84	216,4	2,5	1,25	1,24	126,2	1,0	0,73	0,72
				579	129	1335	26	Max.	46,0	567,0	566,2	18,0	3,30	2,65	315,7	6,3	1,83	1,82	196,9	2,7	1,14	1,13
VS 15-2P	IVEC215	IVEC215PCB	IVEC21510V	579	129	1535	29	Min.	28,0	364,0	241,5	13,8	1,41	1,07	128,5	5,8	0,74	0,74	80,9	0,6	0,47	0,47
				579	129	1535	29	Moy.	38,0	479,0	441,0	11,1	2,57	1,98	235,2	3,5	1,36	1,36	141,7	1,4	0,82	0,82
				579	129	1535	29	Max.	47,0	663,0	636,6	21,2	3,71	2,90	345,5	7,0	2,00	1,99	210,8	2,9	1,22	1,22

CHAUFFAGE																						
Modèles				Dimensions			Poids	Vitesse ventilateur	Pression sonore ^{*1}	Débit d'air ^{*2}	35/30/20 °C			40/35/20 °C			45/40/20 °C			75/65/20 °C		
Plug & Play	Commande murale	O-10 V	Code produit	Hauteur	Profondeur	Longueur					Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe
				mm	mm	mm	kg		dB(A)	m³/h	l/h	kPa	kW	l/h	kPa	kW	l/h	kPa	kW	l/h	kPa	kW
VS 7-2P	IVEC207	IVEC207PCB	IVEC20710V	579	129	735	17	Min.	24,0	49,0	38,4	1,0	0,22	51,4	1,7	0,30	64,3	2,6	0,37	71,5	0,9	0,81
				579	129	735	17	Moy.	33,0	91,0	70,5	2,3	0,41	95,4	4,4	0,55	119,4	6,8	0,69	132,7	2,8	1,51
				579	129	735	17	Max.	41,0	146,0	92,8	3,0	0,53	135,8	5,8	0,78	177,7	9,1	1,02	194,7	6,5	2,21
VS 9-2P	IVEC209	IVEC209PCB	IVEC20910V	579	129	935	20	Min.	25,0	124,0	70,8	0,6	0,41	106,6	1,1	0,61	142,9	1,5	0,82	162,5	1,7	1,85
				579	129	935	20	Moy.	34,0	210,0	139,3	1,5	0,80	204,1	2,8	1,17	266,6	4,3	1,53	289,0	3,4	3,28
				579	129	935	20	Max.	42,0	294,0	201,7	3,1	1,16	294,5	5,8	1,69	385,1	9,2	2,21	414,3	5,0	4,71
VS 11-2P	IVEC211	IVEC211PCB	IVEC21110V	579	129	1135	23	Min.	26,0	194,0	115,3	1,5	0,66	163,9	2,6	0,94	209,1	2,7	1,20	236,1	3,0	2,68
				579	129	1135	23	Moy.	34,0	318,0	204,3	3,3	1,18	290,9	6,0	1,67	376,4	9,3	2,16	421,5	9,3	4,79
				579	129	1135	23	Max.	44,0	438,0	284,6	6,6	1,64	406,0	12,2	2,34	526,3	19,1	3,02	582,4	16,1	6,62
VS 13-2P	IVEC213	IVEC213PCB	IVEC21310V	579	129	1335	26	Min.	26,0	302,0	143,1	1,8	0,82	202,8	2,9	1,17	256,2	3,0	1,47	289,7	3,4	3,29
				579	129	1335	26	Moy.	35,0	410,0	241,0	3,0	1,39	344,9	5,4	1,98	451,3	8,9	2,59	510,9	10,2	5,81
				579	129	1335	26	Max.	46,0	567,0	356,8	7,3	2,06	511,4	13,5	2,94	663,9	21,2	3,81	740,9	18,2	8,42
VS 15-2P	IVEC215	IVEC215PCB	IVEC21510V	579	129	1535	29	Min.	28,0	364,0	140,2	1,1	0,81	201,6	2,0	1,16	261,2	3,1	1,50	293,9	3,4	3,34
				579	129	1535	29	Moy.	38,0	479,0	258,4	4,2	1,49	371,2	7,8	2,13	491,4	7,0	2,82	556,7	8,0	6,33
				579	129	1535	29	Max.	47,0	663,0	406,0	8,2	2,34	583,5	15,1	3,36	751,7	23,1	4,32	839,8	24,0	9,54

^{*1} Pression sonore mesurée dans une chambre semi-anéchoïque conformément à la norme ISO 7779 (distance de 3 m) – l’environnement d’installation entraînera des valeurs différentes
^{*2} Débit d’air mesuré avec des filtres propres

Modèles iVector S2 VS

Performances versions à 4 tuyaux – pour montage en applique

REFROIDISSEMENT																						
Modèles				Dimensions			Poids	Vitesse ventilateur	Pression sonore ^{*1}	Débit d'air ^{*2}	7/12/27 °C				12/17/27 °C				16/21/27 °C			
Plug & Play	Commande murale	O-10 V	Code produit	Hauteur	Profondeur	Longueur					Débit	Chute de pression	Refroidissement total	Refroidissement sensible	Débit	Chute de pression	Refroidissement total	Refroidissement sensible	Débit	Chute de pression	Refroidissement total	Refroidissement sensible
				mm	mm	mm	kg				L/h	kPa	kW	kW	L/h	kPa	kW	kW	L/h	kPa	kW	kW
VS 7-4P	IVEC407	IVEC407PCB	IVEC40710V	639	131	737	18	Min.	24,0	46,0	52,5	3,9	0,31	0,23	29,9	2,6	0,17	0,17	19,7	1,5	0,11	0,11
				639	131	737	18	Moy.	33,0	91,0	105,4	7,4	0,61	0,45	58,9	3,8	0,34	0,31	37,1	2,0	0,21	0,21
				639	131	737	18	Max.	41,0	132,0	124,2	8,4	0,72	0,56	72,2	3,3	0,42	0,40	45,5	1,5	0,26	0,26
VS 9-4P	IVEC409	IVEC409PCB	IVEC40910V	639	131	937	21	Min.	25,0	124,0	107,3	3,5	0,63	0,46	60,7	2,5	0,35	0,33	38,7	1,4	0,22	0,22
				639	131	937	21	Moy.	34,0	207,0	193,0	5,3	1,13	0,84	110,4	3,1	0,64	0,61	71,7	1,7	0,41	0,41
				639	131	937	21	Max.	42,0	260,0	253,5	6,6	1,48	1,15	138,5	2,3	0,80	0,79	88,4	1,0	0,51	0,50
VS 11-4P	IVEC411	IVEC411PCB	IVEC41110V	639	131	1137	25	Min.	25,0	194,0	135,2	4,9	0,79	0,61	70,0	3,1	0,41	0,41	45,4	1,7	0,26	0,26
				639	131	1137	25	Moy.	34,0	291,0	260,2	9,7	1,52	1,11	132,6	4,6	0,77	0,77	84,2	2,3	0,49	0,48
				639	131	1137	25	Max.	44,0	370,0	353,6	13,7	2,06	1,54	186,3	4,9	1,08	1,08	120,5	2,3	0,70	0,69
VS 13-4P	IVEC413	IVEC413PCB	IVEC41310V	639	131	1337	28	Min.	26,0	247,0	168,9	4,0	0,98	0,81	90,3	2,6	0,52	0,52	56,4	1,5	0,33	0,33
				639	131	1337	28	Moy.	35,0	367,0	306,4	7,3	1,79	1,41	160,7	3,4	0,93	0,93	96,0	1,5	0,56	0,56
				639	131	1337	28	Max.	46,0	476,0	428,5	10,8	2,50	1,97	226,6	3,5	1,31	1,31	140,5	1,5	0,81	0,81
VS 15-4P	IVEC415	IVEC415PCB	IVEC41510V	639	131	1537	32	Min.	27,0	262,0	207,8	14,0	1,21	0,93	106,3	2,5	0,62	0,62	65,6	0,7	0,38	0,38
				639	131	1537	32	Moy.	37,0	416,0	374,3	14,7	2,18	1,68	194,5	3,4	1,13	1,13	118,2	1,5	0,68	0,68
				639	131	1537	32	Max.	47,0	542,0	514,2	15,7	3,00	2,31	271,5	5,1	1,57	1,57	154,2	2,6	0,89	0,89

CHAUFFAGE																						
Modèles				Dimensions			Poids	Vitesse ventilateur	Pression sonore ^{*1}	Débit d'air ^{*2}	35/30/20 °C			40/35/20 °C			45/40/20 °C			75/65/20 °C		
Plug & Play	Commande murale	O-10 V	Code produit	Hauteur	Profondeur	Longueur					Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe
				mm	mm	mm	kg				L/h	kPa	kW	L/h	kPa	kW	L/h	kPa	kW	L/h	kPa	kW
VS 7-4P	IVEC407	IVEC407PCB	IVEC40710V	639	131	737	18	Min.	24,0	46,0	15,4	1,1	0,09	22,4	1,9	0,13	29,5	2,8	0,17	33,6	2,7	0,38
				639	131	737	18	Moy.	33,0	91,0	21,6	1,0	0,12	31,9	1,9	0,18	42,6	3,0	0,24	54,2	3,2	0,62
				639	131	737	18	Max.	41,0	132,0	25,1	1,4	0,14	37,5	2,5	0,22	50,4	4,0	0,29	62,6	3,4	0,71
VS 9-4P	IVEC409	IVEC409PCB	IVEC40910V	639	131	937	21	Min.	25,0	124,0	27,1	0,9	0,16	39,6	1,6	0,23	61,0	3,3	0,35	71,0	2,8	0,81
				639	131	937	21	Moy.	34,0	207,0	35,2	0,7	0,20	61,7	1,8	0,35	90,2	3,4	0,52	108,8	3,1	1,24
				639	131	937	21	Max.	42,0	260,0	39,0	1,2	0,22	73,6	3,5	0,42	105,8	6,5	0,61	126,8	5,7	1,44
VS 11-4P	IVEC411	IVEC411PCB	IVEC41110V	639	131	1137	25	Min.	25,0	194,0	43,4	2,1	0,25	63,8	3,8	0,37	91,1	6,8	0,52	112,9	6,2	1,28
				639	131	1137	25	Moy.	34,0	291,0	48,4	1,5	0,28	71,9	2,8	0,41	122,2	6,8	0,70	153,5	6,8	1,74
				639	131	1137	25	Max.	44,0	370,0	52,1	1,7	0,30	78,0	3,2	0,45	143,3	8,9	0,82	179,6	9,0	2,04
VS 13-4P	IVEC413	IVEC413PCB	IVEC41310V	639	131	1337	28	Min.	26,0	247,0	42,0	0,8	0,24	61,7	1,4	0,36	103,6	3,4	0,59	154,7	3,8	1,76
				639	131	1337	28	Moy.	35,0	367,0	54,4	0,9	0,31	102,0	2,7	0,59	150,5	5,1	0,86	223,5	4,9	2,54
				639	131	1337	28	Max.	46,0	476,0	58,2	1,1	0,34	120,7	3,6	0,69	174,0	6,6	1,00	255,3	6,1	2,90
VS 15-4P	IVEC415	IVEC415PCB	IVEC41510V	639	131	1537	32	Min.	27,0	262,0	55,9	1,8	0,32	97,2	4,4	0,56	139,3	8,0	0,80	164,6	3,2	1,87
				639	131	1537	32	Moy.	37,0	416,0	71,4	0,7	0,41	145,2	2,2	0,83	201,8	3,7	1,16	240,1	4,2	2,73
				639	131	1537	32	Max.	47,0	542,0	79,5	1,2	0,46	175,1	4,6	1,01	241,7	7,8	1,39	288,7	9,5	3,28

^{*1} Pression sonore mesurée dans une chambre semi-anéchoïque conformément à la norme ISO 7779 (distance de 3 m) – l’environnement d’installation entraînera des valeurs différentes

^{*2} Débit d’air mesuré avec des filtres propres

Modèles iVector S2 VSI

Performances versions à 2 tuyaux – pour montage en insertion

REFROIDISSEMENT																														
Modèles				Dimensions				Vitesse ventilateur	Pression sonore *1	Débit d'air*2	5/10/27 °C				7/12/27 °C				10/15/27 °C				12/17/27 °C				16/21/27 °C			
Plug & Play	Commande murale	0-10 V	Code produit	Hauteur	Profondeur	Longueur	Poids				Débit	Chute de pression	Refrondissement total	Refrondissement sensible	Débit	Chute de pression	Refrondissement total	Refrondissement sensible	Débit	Chute de pression	Refrondissement total	Refrondissement sensible	Débit	Chute de pression	Refrondissement total	Refrondissement sensible	Débit	Chute de pression	Refrondissement total	Refrondissement sensible
VSI 7-2P	—	IVSI207PCB	IVSI20710V	576	126	525	9	Min.	24,0	49,0	87,6	7,5	0,51	0,33	73,6	5,7	0,43	0,29	49,2	4,3	0,29	0,23	42,9	3,3	0,25	0,21	31,1	1,7	0,18	0,17
				576	126	525	9	Moy.	33,0	91,0	152,0	14,4	0,89	0,58	125,3	10,2	0,73	0,51	87,8	7,6	0,51	0,42	69,1	7,1	0,40	0,38	46,4	3,5	0,27	0,27
				576	126	525	9	Max.	41,0	146,0	183,5	16,3	1,07	0,77	156,1	12,1	0,91	0,71	111,8	8,1	0,65	0,61	89,2	7,0	0,52	0,50	59,1	3,4	0,34	0,33
VSI 9-2P	—	IVSI209PCB	IVSI20910V	576	126	725	12	Min.	25,0	124,0	153,4	2,6	0,89	0,63	128,7	1,9	0,75	0,59	86,0	1,2	0,50	0,49	69,1	0,9	0,40	0,39	46,6	0,5	0,27	0,26
				576	126	725	12	Moy.	34,0	210,0	278,1	5,9	1,62	1,14	233,3	4,3	1,36	1,04	158,3	2,4	0,92	0,87	127,4	3,0	0,74	0,74	84,6	1,5	0,49	0,49
				576	126	725	12	Max.	42,0	294,0	426,8	11,0	2,49	1,70	363,8	8,2	2,12	1,54	259,8	4,4	1,51	1,29	206,0	2,3	1,19	1,18	126,7	1,0	0,73	0,73
VSI 11-2P	—	IVSI211PCB	IVSI21110V	576	126	925	15	Min.	26,0	194,0	229,7	3,6	1,34	0,91	197,3	2,7	1,15	0,83	130,8	0,7	0,76	0,68	102,6	0,1	0,59	0,59	66,6	0,0	0,39	0,39
				576	126	925	15	Moy.	34,0	318,0	411,6	12,9	2,40	1,65	356,9	9,9	2,08	1,51	242,6	4,3	1,41	1,28	189,1	2,3	1,10	1,08	119,1	1,0	0,69	0,68
				576	126	925	15	Max.	44,0	438,0	554,2	22,2	3,23	2,30	482,1	17,1	2,81	2,11	323,5	7,8	1,88	1,74	260,2	4,9	1,51	1,49	167,0	2,2	0,97	0,96
VSI 13-2P	—	IVSI213PCB	IVSI21310V	576	126	1125	18	Min.	26,0	302,0	264,5	3,3	1,54	1,12	226,5	2,5	1,32	1,02	146,3	0,9	0,85	0,85	121,4	1,5	0,70	0,69	76,6	0,7	0,44	0,44
				576	126	1125	18	Moy.	35,0	410,0	475,5	11,5	2,77	2,01	410,1	8,8	2,39	1,84	265,0	3,5	1,54	1,53	216,4	2,5	1,25	1,24	126,2	1,0	0,73	0,72
				576	126	1125	18	Max.	46,0	567,0	653,4	23,5	3,81	2,85	566,2	18,0	3,30	2,65	383,7	8,8	2,23	2,21	315,7	6,3	1,83	1,82	196,9	2,7	1,14	1,13
VSI 15-2P	—	IVSI215PCB	IVSI21510V	576	126	1325	21	Min.	28,0	364,0	274,7	4,6	1,60	1,15	233,3	3,4	1,36	1,05	154,9	1,7	0,90	0,89	122,1	1,3	0,71	0,70	79,3	0,6	0,46	0,45
				576	126	1325	21	Moy.	38,0	479,0	514,0	14,7	3,00	2,16	441,0	11,1	2,57	1,98	287,3	5,0	1,67	1,66	234,9	3,5	1,36	1,36	138,3	1,4	0,80	0,80
				576	126	1325	21	Max.	47,0	663,0	737,1	27,8	4,30	3,17	636,6	21,2	3,71	2,90	431,9	10,5	2,51	2,50	345,3	7,0	2,00	1,99	206,5	2,8	1,20	1,19

CHAUFFAGE																						
Modèles				Dimensions			Poids	Vitesse ventilateur	Pression sonore *1	Débit d'air*2	35/30/20 °C			40/35/20 °C			45/40/20 °C			75/65/20 °C		
	Plug & Play	Commande murale	0-10 V	Hauteur	Profondeur	Longueur					Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe
VSI 7-2P	—	IVSI207PCB	IVSI20710V	576	126	525	9	Min.	24,0	49,0	38,4	1,0	0,22	51,4	1,7	0,30	64,3	2,6	0,37	71,5	0,9	0,81
				576	126	525	9	Moy.	33,0	91,0	70,5	2,3	0,41	95,4	4,4	0,55	119,4	6,8	0,69	132,7	2,8	1,51
				576	126	525	9	Max.	41,0	146,0	92,8	3,0	0,53	135,8	5,8	0,78	177,7	9,1	1,02	194,7	6,5	2,21
VSI 9-2P	—	IVSI209PCB	IVSI20910V	576	126	725	12	Min.	25,0	124,0	70,8	0,6	0,41	106,6	1,1	0,61	142,9	1,5	0,82	162,5	1,7	1,85
				576	126	725	12	Moy.	34,0	210,0	139,3	1,5	0,80	204,1	2,8	1,17	266,6	4,3	1,53	289,0	3,4	3,28
				576	126	725	12	Max.	42,0	294,0	201,7	3,1	1,16	294,5	5,8	1,69	385,1	9,2	2,21	414,3	5,0	4,71
VSI 11-2P	—	IVSI211PCB	IVSI21110V	576	126	925	15	Min.	26,0	194,0	115,3	1,5	0,66	163,9	2,6	0,94	209,1	2,7	1,20	236,1	3,0	2,68
				576	126	925	15	Moy.	34,0	318,0	204,3	3,3	1,18	290,9	6,0	1,67	376,4	9,3	2,16	421,5	9,3	4,79
				576	126	925	15	Max.	44,0	438,0	284,6	6,6	1,64	406,0	12,2	2,34	526,3	19,1	3,02	582,4	16,1	6,62
VSI 13-2P	—	IVSI213PCB	IVSI21310V	576	126	1125	18	Min.	26,0	302,0	143,1	1,8	0,82	202,8	2,9	1,17	256,2	3,0	1,47	289,7	3,4	3,29
				576	126	1125	18	Moy.	35,0	410,0	241,0	3,0	1,39	344,9	5,4	1,98	451,3	8,9	2,59	510,9	10,2	5,81
				576	126	1125	18	Max.	46,0	567,0	356,8	7,3	2,06	511,4	13,5	2,94	663,9	21,2	3,81	740,9	18,2	8,42
VSI 15-2P	—	IVSI215PCB	IVSI21510V	576	126	1325	21	Min.	28,0	364,0	146,5	2,9	0,84	205,9	3,8	1,18	259,6	3,0	1,49	293,9	3,4	3,34
				576	126	1325	21	Moy.	38,0	479,0	258,4	4,2	1,49	371,2	7,8	2,13	491,4	7,0	2,82	556,7	8,0	6,33
				576	126	1325	21	Max.	47,0	663,0	403,1	8,1	2,32	579,3	14,9	3,33	751,7	23,1	4,32	839,8	24,0	9,54

*1 Pression sonore mesurée dans une chambre semi-anéchoïque conformément à la norme ISO 7779 (distance de 3 m) – l’environnement d’installation entraînera des valeurs différentes
*2 Débit d’air mesuré avec des filtres propres

Modèles iVector S2 VSI

Performances versions à 4 tuyaux – pour montage en insertion

REFROIDISSEMENT																						
Modèles				Dimensions			Poids	Vitesse ventilateur	Pression sonore *1	Débit d'air*2	7/12/27 °C				12/17/27 °C				16/21/27 °C			
	Plug & Play	Commande murale	0-10 V	Hauteur	Profondeur	Longueur					Débit	Chute de pression	Refrroidissement total	Refrroidissement sensible	Débit	Chute de pression	Refrroidissement total	Refrroidissement sensible	Débit	Chute de pression	Refrroidissement total	Refrroidissement sensible
Code produit				mm	mm	mm	kg		dB(A)	m³/h	l/h	kPa	kW	kW	l/h	kPa	kW	kW	l/h	kPa	kW	kW
VSI 7-4P	—	IVSI407PCB	IVSI40710V	639	126	479	10	Min.	24,0	46,0	52,5	3,9	0,31	0,23	29,9	2,6	0,17	0,17	19,7	1,5	0,11	0,11
				639	126	479	10	Moy.	33,0	91,0	105,4	7,4	0,61	0,45	58,9	3,8	0,34	0,31	37,1	2,0	0,21	0,21
				639	126	479	10	Max.	41,0	132,0	124,2	8,4	0,72	0,56	72,2	3,3	0,42	0,40	45,5	1,5	0,26	0,26
VSI 9-4P	—	IVSI409PCB	IVSI40910V	639	126	679	13	Min.	25,0	124,0	106,3	3,5	0,62	0,46	61,0	2,5	0,35	0,33	39,0	1,4	0,23	0,22
				639	126	679	13	Moy.	34,0	207,0	193,0	5,3	1,13	0,84	110,4	3,1	0,64	0,61	71,7	1,7	0,41	0,41
				639	126	679	13	Max.	42,0	260,0	253,5	6,6	1,48	1,15	138,5	2,3	0,80	0,79	88,4	1,0	0,51	0,50
VSI 11-4P	—	IVSI411PCB	IVSI41110V	639	126	879	17	Min.	25,0	194,0	134,7	4,9	0,79	0,61	70,0	3,1	0,41	0,41	45,9	1,7	0,27	0,27
				639	126	879	17	Moy.	34,0	291,0	260,2	9,7	1,52	1,11	132,6	4,6	0,77	0,77	84,2	2,3	0,49	0,48
				639	126	879	17	Max.	44,0	370,0	353,6	13,7	2,06	1,54	186,3	4,9	1,08	1,08	120,5	2,3	0,70	0,69
VSI 13-4P	—	IVSI413PCB	IVSI41310V	639	126	1079	20	Min.	26,0	247,0	168,9	4,0	0,98	0,81	90,3	2,6	0,52	0,52	56,4	1,5	0,33	0,33
				639	126	1079	20	Moy.	35,0	367,0	306,4	7,3	1,79	1,41	160,7	3,4	0,93	0,93	96,0	1,5	0,56	0,56
				639	126	1079	20	Max.	46,0	476,0	428,5	10,8	2,50	1,97	226,6	3,5	1,31	1,31	140,5	1,5	0,81	0,81
VSI 15-4P	—	IVSI415PCB	IVSI41510V	639	126	1279	24	Min.	27,0	262,0	207,8	3,7	1,21	0,93	106,3	2,5	0,62	0,62	65,6	1,4	0,38	0,38
				639	126	1279	24	Moy.	37,0	416,0	374,3	6,5	2,18	1,68	194,5	3,4	1,13	1,13	118,2	1,6	0,68	0,68
				639	126	1279	24	Max.	47,0	542,0	514,2	8,5	3,00	2,31	271,5	2,8	1,57	1,57	154,2	1,1	0,89	0,89

CHAUFFAGE																						
Modèles				Dimensions			Poids	Vitesse ventilateur	Pression sonore *1	Débit d'air*2	35/30/20 °C			40/35/20 °C			45/40/20 °C			75/65/20 °C		
	Plug & Play	Commande murale	0-10 V	Hauteur	Profondeur	Longueur					Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe	Débit	Chute de pression	Puissance de chauffe
Code produit				mm	mm	mm	kg		dB(A)	m³/h	l/h	kPa	kW	l/h	kPa	kW	l/h	kPa	kW	l/h	kPa	kW
VSI 7-4P	—	IVSI407PCB	IVSI40710V	639	126	479	10	Min.	24,0	46,0	15,4	1,1	0,09	22,4	1,9	0,13	29,5	2,8	0,17	33,6	2,7	0,38
				639	126	479	10	Moy.	33,0	91,0	21,6	1,0	0,12	31,9	1,9	0,18	42,6	3,0	0,24	54,2	3,2	0,62
				639	126	479	10	Max.	41,0	132,0	25,1	1,4	0,14	37,5	2,5	0,22	50,4	4,0	0,29	62,6	3,4	0,71
VSI 9-4P	—	IVSI409PCB	IVSI40910V	639	126	679	13	Min.	25,0	124,0	26,5	0,9	0,15	38,7	1,6	0,22	58,8	3,1	0,34	71,0	2,8	0,81
				639	126	679	13	Moy.	34,0	207,0	35,2	0,7	0,20	61,7	1,8	0,35	90,2	3,4	0,52	108,8	3,1	1,24
				639	126	679	13	Max.	42,0	260,0	39,0	1,2	0,22	73,6	3,5	0,42	105,8	6,5	0,61	126,8	5,7	1,44
VSI 11-4P	—	IVSI411PCB	IVSI41110V	639	126	879	17	Min.	25,0	194,0	42,0	2,0	0,24	61,6	3,6	0,35	82,7	5,8	0,47	112,9	6,2	1,28
				639	126	879	17	Moy.	34,0	291,0	48,4	1,5	0,28	71,9	2,8	0,41	122,2	6,8	0,70	153,5	6,8	1,74
				639	126	879	17	Max.	44,0	370,0	52,1	1,7	0,30	78,0	3,2	0,45	143,3	8,9	0,82	179,6	9,0	2,04
VSI 13-4P	—	IVSI413PCB	IVSI41310V	639	126	1079	20	Min.	26,0	247,0	51,3	0,8	0,30	75,3	1,4	0,43	126,4	3,4	0,73	154,7	3,8	1,76
				639	126	1079	20	Moy.	35,0	367,0	66,5	0,9	0,38	124,7	2,7	0,72	184,0	5,1	1,06	223,5	4,9	2,54
				639	126	1079	20	Max.	46,0	476,0	71,1	1,1	0,41	147,4	3,6	0,85	212,5	6,6	1,22	255,3	6,1	2,90
VSI 15-4P	—	IVSI415PCB	IVSI41510V	639	126	1279	24	Min.	27,0	262,0	55,1	0,7	0,32	95,8	1,8	0,55	137,3	3,3	0,79	164,6	3,2	1,87
				639	126	1279	24	Moy.	37,0	416,0	71,1	0,7	0,41	144,4	2,1	0,83	200,7	3,7	1,15	240,1	4,2	2,73
				639	126	1279	24	Max.	47,0	542,0	79,5	1,2	0,46	175,1	4,6	1,01	241,7	7,8	1,39	288,7	9,5	3,28

*1 Pression sonore mesurée dans une chambre semi-anéchoïque conformément à la norme ISO 7779 (distance de 3 m) – l’environnement d’installation entraînera des valeurs différentes

*2 Débit d’air mesuré avec des filtres propres



00000000000001_Radson_Table des performances_iVector-S2_2022-01-01_01_BE_NA_000000_01

RADSON

Vogelsancklaan 250
B-3520 Zonhoven
T +32 (0)11 81 31 41
www.radson.com/fr-be

Ce document a été élaboré avec le plus grand soin. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni distribuée sans l'autorisation expresse de PURMO GROUP BELGIUM SA. PURMO GROUP BELGIUM SA n'est pas responsable pour d'éventuelles inexactitudes ou conséquences découlant de l'usage ou de l'abus des informations contenues dans ce document.

