



MAINTIENT UN RENDEMENT MAXIMAL

L'optimisation des performances basée sur l'IA tire des leçons de les besoins de votre bâtiment



ATTEINDRE UNE PERFORMANCE ÉPROUVÉE DANS TOUS LES CLIMATS

Température ambiante plage de fonctionnement de -22 à 122 °F



MAXIMISER ESPACE UTILISABLE

Offre une conception et une installation plus flexibles, avec un encombrement réduit



MINIMISER LES BESOINS D'ENTRETIEN

Moins de pièces mobiles le système signifie moins points de défaillance



VWM
MONTAGE MURAL



V22
CASSETTE 4-WAY 2 X 2

	005	007	009	012	015	018	024	028	032		005	007	009	012	018	020
CLIMATISATION (BTU/H)	5 000	7 500	9 500	12 000	15 000	18 000	23 200	28 000	31 700		5 000	7 500	9 500	12 000	18 000	20 000
CHAUFFAGE (BTU/H)	5 800	8 500	10 500	13 500	17 000	20 000	23 800	29 000	33 400		6 000	8 700	10 500	13 500	20 000	23 000
MAXI PI3/MIN	145/159/173	159/177/201	244/272/300	293/321/364	293/321/364	424/487/555	466/530/593	487/551/618	600/706/812		230/254/300	230/272/318	265/300/353	283/335/371	335/388/459	360/424/477
STATIQUE (POUCES D'EAU)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
MCA (A)	0,16	0,2	0,25	0,31	0,34	0,44	0,5	0,54	0,7		0,24	0,24	0,24	0,26	0,38	0,41
MOCP (A)	15	15	15	15	15	15	15	15	15		15	15	15	15	15	15
ÉLÉVATEUR DE CONDENSAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-		29-5/16	29-5/16	29-5/16	29-5/16	29-5/16	29-5/16
LARGEUR (PO) HAUTEUR (PO) PROFONDEUR (PO)	32,3 W 11,8 H 8,5 D	32,3 W 11,8 H 8,5 D	32,3 W 11,8 H 8,5 D	32,3 W 11,8 H 8,5 D	41,5 W 11,8 H 8,5 D	41,5 W 11,8 H 8,5 D	41,5 W 11,8 H 8,5 D	41,5 W 11,8 H 8,5 D	50,375 W 13,562 H 9,937 D		22,625 W 9,812 H 22,625 D	22,625 W 9,812 H 22,625 D	22,625 W 9,812 H 22,625 D	22,625 W 9,812 H 22,625 D	22,625 W 9,812 H 22,625 D	22,625 W 9,812 H 22,625 D
NIVEAU SONORE (DBA)	26/27/30/31	27/30/32/34	26/32/33/4	26/34/36/40	29/33/34/37	29/34/37/40	29/37/40/43	30/43/45/46	42/46/49		23/28/30	25/29/32	26/30/33	26/30/34	33/36/39	35/38/40
POIDS NET (LB)	19	19	20	20	26	26	26	28	48.5		25.8	26.5	26.5	26.5	26.5	26.5



V33
CASSETTE 4-WAY 3 X 3

	006	009	012	018	024	030	036	048
CLIMATISATION (BTU/H)	6 300	9 000	12 000	18 000	24 000	30 000	36 000	48 000
CHAUFFAGE (BTU/H)	7 100	10 000	13 500	20 000	27 000	34 000	40 000	54 000
MAXI PI3/MIN	353/459/547	459/494/547	459/494/547	618/671/742	618/706/777	901/1,130/1,342	901/1,130/1,342	901/1,130/1,377
STATIQUE (POUCES D'EAU)	-	-	-	-	-	-	-	-
MCA (A)	0,4	0,28	0,28	0,51	0,58	1,39	1,39	1,45
MOCP (A)	15	15	15	15	15	15	15	15
ÉLÉVATEUR DE CONDENSAT	29-5/16	29-5/16	29-5/16	29-5/16	29-5/16	29-5/16	29-5/16	29-5/16
LARGEUR (PO) HAUTEUR (PO) PROFONDEUR (PO)	33,062 W 9,562 H 33,062 D	33,062 W 9,562 H 33,062 D	33,062 W 9,562 H 33,062 D	33,062 W 9,562 H 33,062 D	33,062 W 9,562 H 33,062 D	33,062 W 11,312 H 33,062 D	33,062 W 11,312 H 33,062 D	33,062 W 11,312 H 33,062 D
NIVEAU SONORE (DBA)	26/28/30	26/28/30	26/28/30	32/34/35.5	32/35/36	35/39/43.5	35/39/44	35/39/45
POIDS NET (LB)	39,7	39,7	39,7	39,7	39,7	47,4	47,4	47,4



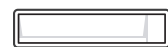
PROVENANCE
CASSETTE UNIQUE

	005	007	009	012	015	018	024
CLIMATISATION (BTU/H)	5 000	7 500	9 500	12 000	15 000	18 000	24 000
CHAUFFAGE (BTU/H)	6 000	7 800	10 500	13 500	17 000	20 000	27 000
MAXI PI3/MIN	145/152/170	152/162/180	177/212/247	212/247/283	343/378/392	441/494/565	494/547/600
STATIQUE (POUCES D'EAU)	-	-	-	-	-	-	-
MCA (A)	0,18	0,19	0,29	0,31	0,33	0,35	0,5
MOCP (A)	15	15	15	15	15	15	15
ÉLÉVATEUR DE CONDENSAT	29-5	29-5	29-5	29-5	29-5	29-5	29-5
LARGEUR (PO) HAUTEUR (PO) PROFONDEUR (PO)	29,13 W 5,31 H 14,17 D	29,13 W 5,31 H 14,17 D	38,19 W 5,31 H 16,14 D	38,19 W 5,31 H 16,14 D	47,25 W 5,43 H 17,75 D	47,25 W 5,43 H 17,75 D	47,25 W 5,43 H 17,75 D
NIVEAU SONORE (DBA)	24/26/28	24/26/29	24/28/32	30/33/37	34/37/38	35/38/41	37/40/43
POIDS NET (LB)	18,08	18,08	21	21	30,21	30,21	30,21



V36
CASSETTE 360

	009	012	018	024	030	036	048
CLIMATISATION (BTU/H)	9 000	12 000	18 000	24 000	30 000	36 000	48 000
CHAUFFAGE (BTU/H)	10 000	13 500	20 000	27 000	34 000	40 000	54 000
MAXI PI3/MIN	494/530/565	494/530/565	494/530/565	512/583/671	706/795/901	777/883/989	848/954/1,112
STATIQUE (PO. C.E.)	-	-	-	-	-	-	-
MCA (A)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5
MOCP (A)	15	15	15	15	15	15	15
LEVAGE DU CONDENSAT	29-5	29-5	29-5	29-5	29-5	29-5	29-5
LARGEUR (PO) HAUTEUR (PO) PROFONDEUR (PO)	37,25 W 11,06 H 37,25 D	37,25 W 11,06 H 37,25 D	37,25 W 11,06 H 37,25 D	37,25 W 11,06 H 37,25 D	37,25 W 14,37 H 37,25 D	37,25 W 14,37 H 37,25 D	37,25 W 14,37 H 37,25 D
NIVEAU SONORE (DBA)	29/31/33	29/31/33	29/31/33	32/35/38	36/38/40	38/40/43	39/42/44
POIDS NET (LB)	46,3	46,3	46,3	46,3	52,91	52,91	52,91



VLO
CONDUIT STATIQUE FAIBLE

	007	009	012	018	024
CLIMATISATION (BTU/H)	7 500	9 500	12 000	18 000	24 000
CHAUFFAGE (BTU/H)	8 500	10 500	13 500	20 000	27 000
MAXI PI3/MIN	283/353/424	353/388/459	388/459/512	530/65/636	530/600/671
STATIQUE (PO. C.E.)	0/0.04/0.16	0/0.04/0.16	0/0.04/0.16	0/0.04/0.16	0/0.04/0.16
MCA (A)	0,52	0,57	0,73	0,98	1,09
MOCP (A)	15	15	15	15	15
LEVAGE DU CONDENSAT	29,53	29,53	29,53	29,53	29,53
LARGEUR (PO) HAUTEUR (PO) PROFONDEUR (PO)	43,312 W 7,812 H 17,312 D	43,312 W 7,812 H 17,312 D	43,312 W 7,812 H 17,312 D	43,312 W 7,812 H 17,312 D	43,312 W 7,812 H 17,312 D
NIVEAU SONORE (DBA)	21/24/26	23/25/27	24/27/29	30/32/34	30/33/35
POIDS NET (LB)	48,5	48,5	48,5	48,5	48,5



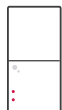
VMD
CONDUIT PSE MOYEN

	006	007	009	012	015	018
CLIMATISATION (BTU/H)	6 300	7 500	9 500	12 000	15 000	18 000
CHAUFFAGE (BTU/H)	7 100	8 500	10 500	13 500	17 000	20 000
MAXI PI3/MIN	247/283/318	247/283/318	283/318/353	300/353/424	353/388/494	459/565/671
STATIQUE (PO. C.E.)	0/0,04/0,59	0/0,04/0,59	0/0,04/0,59	0/0,04/0,59	0/0,04/0,59	0/0,04/0,59
MCA (A)	0,91	0,91	0,91	0,91	1,29	2,14
MOCP (A)	15	15	15	15	15	15
LEVAGE DU CONDENSAT	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5
LARGEUR (PO) HAUTEUR (PO) PROFONDEUR (PO)	33-7/16 W 9-13/16 H 27-9/16 D	33-7/16 W 9-13/16 H 27-9/16 D	33,438 W 9,813 H 27,562 D	33,438 W 9,813 H 27,562 D	33,438 W 9,813 H 27,562 D	47,25 W 9,813 H 27,562 D
NIVEAU SONORE (DBA)	23/25/27	23/25/27	24/26/28	25/27/29	25/28/31	26/29/33
POIDS NET (LB)	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6	77.2



VHI
GAINES STATIQUES ÉLEVÉES

	024	027	030	036	048	054
CLIMATISATION (BTU/H)	24 000	27 000	30 000	36 000	48 000	54 000
CHAUFFAGE (BTU/H)	27 000	30 000	34 000	40 000	54 000	61 400
MAXI PI3/MIN	494/671/812	530/742/918	583/812/989	706/918/1,095	883/1,271/1,519	1201/1307/1413
STATIQUE (PO. C.E.)	0,12/0,2/0,79	0,12/0,2/0,79	0,12/0,2/0,79	0,12/0,2/0,79	0,12/0,2/0,79	0,12/0,20/0,59
MCA (A)	2,41	2,69	2,95	3,11	3,4	4,3
MOCP (A)	15	15	15	15	15	15
LEVAGE DU CONDENSAT	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	29
LARGEUR (PO) HAUTEUR (PO) PROFONDEUR (PO)	47,25 W 9,813 H 27,562 D	47,25 W 9,813 H 27,562 D	47,25 W 9,813 H 27,562 D	51,187 W 11,813 H 27,562 D	51,187 W 11,813 H 27,562 D	47,24 W 14,17 H 25,59 D
NIVEAU SONORE (DBA)	28/32/36	29/33/37	30/34/38	30/34/37	34/38/42	40/43/45
POIDS NET (LB)	77.2	77.2	77.2	98.1	98.1	137.8



VVC
VENTILO-CONVECTEUR VERTICAL

	012	018	024	030	036	048	054	060	072
CLIMATISATION (MBH)	12 000	18 000	240 000	30 000	36 000	48 000	54 000	60 000	72 000
CHAUFFAGE (MBH)	13 500	22 000	27 000	34 000	40 000	54 000	60 000	64 000	80 000
MAXI PI3/MIN	243/285/373	430/463/531	450/560/706	758/875/1,053	758/924/1,053	931/1,130/1,410	1,093/1,275/1,603	1,124/1,380/1,768	1,375/1,681/2,110
STATIQUE (PO. C.E.)	0,1/0,4/0,5	0,1/0,4/0,7	0,1/0,4/0,7	0,1/0,4/1	0,1/0,4/1	0,1/0,4/1	0,1/0,4/1	0,1/0,4/1	0,1/0,4/1
MCA	0,9	0,9	0,9	2,08	2,08	2,6	2,6	2,6	7,2
MOCP	10	10	10	10	10	15	15	15	15
LARGEUR (PO) HAUTEUR (PO) PROFONDEUR (PO)	17,5 W 43 H 21 D	17,5 W 43 H 21 D	17,5 W 43 H 21 D	21 W 48 H 21 D	21 W 48 H 21 D	24,5 W 58,75 H 21,75 D	24,5 W 58,75 H 21,75 D	24,5 W 58,75 H 21,75 D	24,5 W 58,75 H 21,75 D
NIVEAU SONORE (DBA)	34/36/38	35/37/39	37/39/41	38/40/42	38/40/42	39/41/43	39/41/43	42/44/46	46/48/50
POIDS NET (LB)	105	109	109	132	138	214	226	237	239



VHE
UNITÉ HYDROÉLECTRIQUE

	036	048	096	144
CLIMATISATION (MBH)	-	-	-	-
CHAUFFAGE (MBH)	40 000	54 500	108 000	172 000
MAXI PI3/MIN	-	-	-	-
STATIQUE (PO. C.E.)	-	-	-	-
MCA	2.2	2.2	2.2	2.2
MOCP	15	15	15	15
W (PO) / H (POUCES) / D (POUCES)	20,4 W / 24,7 H / 13 D	20,4 W / 24,7 H / 13 D	20,4 W / 24,7 H / 13 D	20,4 W / 24,7 H / 13 D
NIVEAU SONORE (DBA)	26	26	27	31
POIDS NET (LB)	64,4	64,4	75,4	95,2



VHT
UNITÉ HYDROÉLECTRIQUE

	048	72
CLIMATISATION (MBH)	-	-
CHAUFFAGE (MBH)	54 500	86 000
MAXI PI3/MIN	-	-
STATIQUE (PO. C.E.)	-	-
MCA	18	30
MOCP	25	40
W (PO) / H (POUCES) / D (POUCES)	20,4 W / 47,6 H / 13 D	20,4 W / 47,6 H / 13 D
NIVEAU SONORE (DBA)	42	42
POIDS NET (LB)	233,7	233,7



VSE
FLANC EN POSITION DEBOUT EXPOSÉ

	006	009	012	018	024
CLIMATISATION (MBH)	6 000	9 500	12 000	18 000	24 000
CHAUFFAGE (MBH)	6 700	10 500	13 500	20 000	27 000
MAXI PI3/MIN	105/140/175	160/195/250	210/300/350	390/495/550	390/495/550
STATIQUE (PO. C.E.)	-	-	-	-	-
MCA	0,3	0,3	0,3	0,7	0,7
MOCP	15	15	15	15	15
W (PO) / H (POUCES) / D (POUCES)	37,17 W / 23,62 H / 8,66 D	37,17 W / 23,62 H / 8,66 D	37,17 W / 23,62 H / 8,66 D	48,25 W / 23,62 H / 8,66 D	48,25 W / 23,62 H / 8,66 D
NIVEAU SONORE (DBA)	20/22/23	21/24/26	27/32/37	32/36/40	32/36/40
POIDS NET (LB)	50,7	50,7	50,7	62,8	62,8



VSC
AU SOL CACHÉ

	006	009	012	018	024
CLIMATISATION (MBH)	6 000	12 000	9 500	18 000	24 000
CHAUFFAGE (MBH)	6 700	13 500	10 500	20 000	27 000
MAXI PI3/MIN	105/140/175	210/300/350	160/195/250	390/495/550	390/495/550
STATIQUE (PO. C.E.)	-	-	-	-	-
MCA	0,3	0,3	0,3	0,7	0,7
MOCP	15	15	15	15	15
W (PO) / H (POUCES) / D (POUCES)	46 W / 23,62 H / 8,66 D	46 W / 23,62 H / 8,66 D	46 W / 23,62 H / 8,66 D	57 W / 23,62 H / 8,66 D	57 W / 23,62 H / 8,66 D
NIVEAU SONORE (DBA)	20/22/23	27/32/37	21/24/26	32/36/40	32/36/40
POIDS NET (LB)	57,3	57,3	57,3	69,4	69,4



CONDUIT
FIXATION AU SOL AU PLAFOND

	018	024
CLIMATISATION (MBH)	18 000	24 000
CHAUFFAGE (MBH)	20 000	27 000
MAXI PI3/MIN	424/460/494	530/583/636
STATIQUE (PO. C.E.)	-	-
MCA	0,5	0,5
MOCP	15	15
W (PO) / H (POUCES) / D (POUCES)	39,97 W / 25,59 H / 7,87 D	39,97 W / 25,59 H / 7,87 D
NIVEAU SONORE (DBA)	34/37/40	40/42/44
POIDS NET (LB)	46,3	46,3



VBC
FIXATION AU PLAFOND

	036	048
CLIMATISATION (MBH)	36 000	48 000
CHAUFFAGE (MBH)	40 000	54 000
MAXI PI3/MIN	653/844/1,035	918/1,088/1,286
STATIQUE (PO. C.E.)	-	-
MCA	-	-
MOCP	-	-
W (PO) / H (POUCES) / D (POUCES)	53,15 W / 9,25 H / 26,57 D	53,15 W / 9,25 H / 26,57 D
NIVEAU SONORE (DBA)	37/41/45	38/43/46
POIDS NET (LB)	73,85	93,7



VOS
CONDUIT D'AIR EXTÉRIEUR

	072	096
CLIMATISATION (MBH)	72 000	96 000
CHAUFFAGE (MBH)	57 000	59 000
MAXI PI3/MIN	1,059	1,294
STATIQUE (PO. C.E.)	0,2-08	0,2-08
MCA	5,0	5,2
MOCP	15	15
W (PO) / H (POUCES) / D (POUCES)	56-3/4 W / 19-7/8 H / 38-1/4 D	56-3/4 W / 19-7/8 H / 29-1/4 D
NIVEAU SONORE (DBA)	52,1	53,5
POIDS NET (LB)	256	256