

Modèle	Débit d'air CLASS 5 pt de rosée ≤ 7 °C		Dimensions (mm)						Poids (1) kg	Connexions Côté Air (2) DN	PRIX (euro)			
	m³/min	m³/h	A	B	C	D	E	F			Refroidissement air		Refroidissement eau	
											Purgeur temporisé	Purgeur capacitif	Purgeur temporisé	Purgeur capacitif
DE ETM 032	38,2	2 292	662	1404	2256	253	552	1425	495	100 (4")	19 800	20 400	23 800	24 400
DE ETM 037	43,9	2 634	662	1404	2256	253	552	1425	505	100 (4")	21 500	22 100	25 500	26 100
DE ETM 045	52,5	3 150	662	1404	2256	253	552	1425	522	100 (4")	23 400	24 000	27 600	28 200
DE ETM 052	62,4	3 744	662	1404	2256	253	552	1425	595	125 (5")	25 800	26 400	29 800	30 400
DE ETM 060	72,2	4 332	662	1404	2256	253	552	1425	595	125 (5")	28 200	28 800	32 000	32 600
DE ETM 077	91,9	5 514	662	1404	2256	253	552	1425	595	125 (5")	32 750	33 350	37 200	37 800
DE ETM 090	107,4	6 444	761	1469	2936	198	640	2072	1017	150 (6")	38 000	38 600	42 400	43 000
DE ETM 110	118,4	7 104	761	1469	2936	198	640	2072	1017	150 (6")	44 900	45 500	49 000	49 600
DE ETM 130	155	9 300	1007	1816	2986	417	504	2040	1173	200	52 750	54 000	56 000	57 250
DE ETM 150	178,1	10 686	1007	1816	2986	417	504	2040	1173	200	61 000	62 250	64 000	65 250
DE ETM 190	226,3	13 578	1011	2803	3445	387	618	2406	1800	250	71 750	73 000	74 500	75 750
DE ETM 225	236,8	14 208	1011	2803	3445	387	618	2406	1800	250	82 500	83 750	85 000	86 250

Les données font références aux conditions de travail: air FAD 20 °C / 1bar(a), pression 7 bar(g), température ambiante 25 °C, température air entrée 35 °C, suivant ISO 8573.1 standard.Fluide réfrigérant : R410A. Indice de protection IP54. Pression maximum de travail 14 bar(g); température ambiante maximum 46 °C; température d'entrée maximum +60 °C.

(1) Poids nets (sans emballage et avec purgeur temporisé).

(2) Mod. 032-110 : en standard raccordement victaulic avec kit comprenant 2 pièces d'adaptation pour victaulic à souder + 2 pièces pour l'accouplement; Mod.130-225: Standard raccordement à brides+ kit comprenant 2 contre-brides + 2 joints + vis et écrous.

(3) Vannes pressostatique inclus

Les coefficients correcteurs sont donnés à titre d'information. Il est conseillé d'utiliser le logiciel ou de contacter nos services pour avoir des données précises. Facteurs correcteurs sur la capacité (valeurs indicatives): CAPACITE = VALEUR 7 bar(g) x K1 x K2 x K3.

Pression de travail	bar (g)	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Facteur de correction	K1	0,55	0,69	0,81	0,91	1,00	1,07	1,13	1,19	1,23	1,26	1,29	1,32
Température air entrée	°C	30	35	40	45	50	55	60	65				
Facteur de correction	K2	1,21	1,00	0,8	0,65	0,53	0,43	0,41	0,41				
Température ambiante	°C	20	25	30	35	40	46						
Facteur de correction (*)	K3	1,06	1,00	0,94	0,88	0,82	0,74						

(*) Facteur de correction disponible si la fonction DDF n'est pas active.

Modèle	Options - Prix (euro)					
	Raccords victaulic en brides (4)	Emballage pour transport en conteneur (5)	Emballage en bois (6)	Version basse température ambiante (T amb. min = -5 °C) (7)	Ventilateurs avec pression disponible (8)	Mise en service
DE ETM 032	780	1 000	2 500	625	1 400	2 000
DE ETM 037	780	1 000	2 500	625	1 400	2 000
DE ETM 045	780	1 000	2 500	625	1 400	2 000
DE ETM 052	900	1 000	2 500	625	1 400	2 000
DE ETM 060	900	1 000	2 500	625	2 350	2 000
DE ETM 077	900	1 000	2 500	625	2 350	2 000
DE ETM 090	1 150	1 225	3 000	800	2 750	2 000
DE ETM 110	1 150	1 225	3 000	800	2 750	2 000
DE ETM 130	-	1 400	3 850	1 000	2 850	2 000
DE ETM 150	-	1 400	3 850	1 000	2 850	2 000
DE ETM 190	-	1 400	4 500	1 000	3 750	2 000
DE ETM 225	-	1 400	4 500	1 000	5 200	2 000

(4) Victaulic® kit de raccordement (mod. 032-110) : le kit inclus 2 raccords à souder + n°2 contre-brides + 2 joints + vis et écrous.

(5) Le kit comprend une cage en bois et les accessoires de montage nécessaires à l'insertion et à l'extraction des unités à l'intérieur du conteneur.

(6) Emballage maritime : étui fumigé de bois de mer et sac de protection avec sels hygroscopiques, adapté aux longs transports en mer (environ 6 mois)

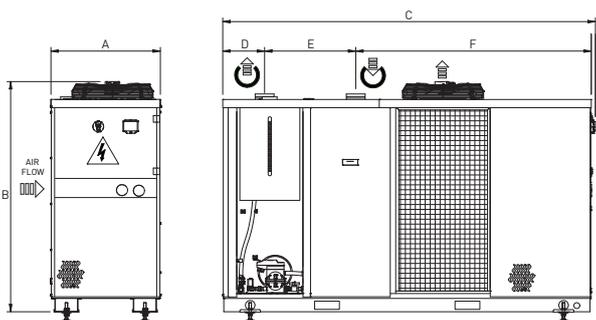
(7) Le kit comprend le traçage hors gel de la ligne d'évacuation des condensats (échangeur, séparateur, purgeur de condensats).

(8) Ventilateur centrifuge (mod. 032-150); Ventilateurs axiaux EC haute pression (mod. 190-225).

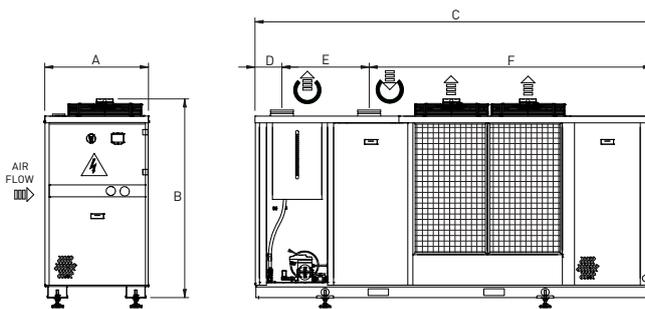
Modèle	Options - Prix (euro)					
	Kit pieds réglables en hauteur	Kit ECO PG antigel glycol par 25 kg	Kit RS 485 pour supervision	Kit xWEB300D pour supervision	Kit xWEB300D + GPRS	Commande à distance
Tous les modèles	780	440	275	2 560	5 035	Contactez MTA



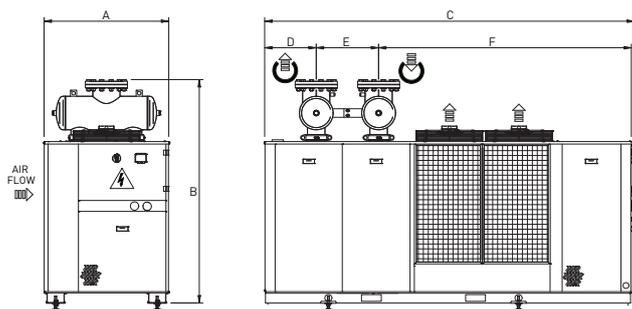
DE ETM 032 - 077



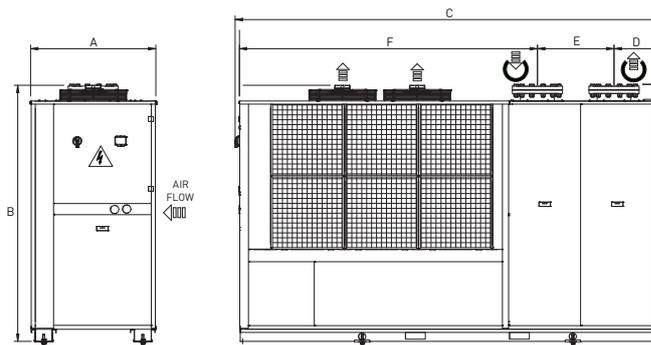
DE ETM 090 - 110



DE ETM 130 - 150



DE ETM 190 - 225



Emballage Standard : Châssis de transport en bois + bulles d'air en plastique (mod.032-110); Châssis de transport en bois + film plastique (mod. 130-225).