



Modèle:			ETS-8/MONOTB1	ETS-10/MONOTB1	ETS-12/MONOTB1	ETS-16/MONOTB1	ETS-16/MONOTB3	ETS-20/MONOTB1	ETS-20/MONOTB3	ETS-26/MONOTB3
Capacité			8kw	10kw	12kw	16kw	16kw/3phases	20kw	20kw/3phases	26kw/3phases
Alimentation		V/Ph/Hz	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50	380~415/3/50	220~240/1/50	380~415/3/50	380~415/3/50
Chauffage Nominal (Max) (A7°C / 6°C, W30°C / 35°C)	Capacité de chauffage	kW	6.46 (2.50-8.30)	10.58 (4.20-12.20)	10.58 (4.20-12.20)	14.45 (5.30-16.50)	14.45 (5.30-16.60)	18.77 (6.20-20.50)	18.77 (6.20-20.50)	24.33 (6.50-26.10)
	Entrée de puissance	kW	1,31	2,29	2,29	3,06	3,06	3,99	3,99	5,10
Chauffage Nominal (Max) (A7°C/6°C, W47°C / 55°C)	Capacité de chauffage	kW	5,92	9,47	9,47	13,89	13,89	16,90	16,90	24,29
	Entrée de puissance	kW	1,85	3,09	3,09	4,47	4,47	5,47	5,47	7,93
Refroidissement Nominal (Max) (A35°C / 24°C, W12°C / 7°C)	Capacité de refroidissement	kW	5,66	8,34	8,34	13,24	13,24	15,88	15,88	20,89
	Entrée de puissance	kW	1,74	2,66	2,66	4,12	4,12	4,99	4,99	6,70
	EER	W/W	3,25	3,14	3,14	3,21	3,21	3,18	3,18	3,12
COP - Température de sortie de l'eau 35°C / Température de l'air extérieur: 7°C			4,93	4,62	4,62	4,60	4,60	4,51	4,51	4,34
SCOP			4,82	4,51	4,51	4,54	4,54	4,61	4,61	4,58
Efficacité Thermique Annuelle Saisonnière (ETAS)			189,70%	177,40%	177,40%	178,70%	178,70%	181,50%	181,50%	180,10%
Niveau ERP (Température de sortie d'eau à 35°C)		/	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Niveau ERP (Température de sortie d'eau à 55°C)		/	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Puissance d'entrée nominale		kW	2,71	3,83	3,83	5,97	5,97	7,24	7,24	9,38
Courant d'entrée nominal		A	12,00	17,00	17,00	26,50	10,50	35,50	13,20	17,30
Réfrigérant / Poids		/	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Débit d'eau nominal		m3/h	1,10	1,75	1,75	2,50	2,50	3,20	3,20	4,20
Pression sonore à une distance de 1 mètre		dB(A)	50	51	51	52	52	54	54	55
Température maximale de l'eau à la sortie		°C	60	60	60	60	60	60	60	60
Connexions des tuyaux d'eau		/	DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 32 (1-1/4")	DN 32 (1-1/4")	DN 40 (1.5")	DN 40 (1.5")	DN 40 (1.5")
Chute de pression au débit d'eau nominal		kPa	25	27	27	30	30	32	32	35
Plage de température de fonctionnement (mode chauffage)		°C	-30~45							
Plage de température de fonctionnement (mode refroidissement)		°C	16~45							
Dimensions non emballées (L×P×H)		mm	1110×445×850	1110×445×850	1110×445×850	1110×480×850	1110×480×850	1110×445×1450	1110×445×1450	1110×445×1450
Dimensions emballées (L×P×H)		mm	1160×530×1010	1160×530×1010	1160×530×1010	1160×565×1010	1160×565×1010	1170×530×1610	1170×530×1610	1170×530×1610
Poids non emballé		kg	102	107	107	124	124	151	151	160
Poids emballé		kg	114	119	119	136	136	168	168	177



Contactez-nous!

01.88.83.88.58  
[contact@econegoce.com](mailto:contact@econegoce.com)  
[www.econegoce.com](http://www.econegoce.com)  
 53 avenue du bois de la pie 93290 Tremblay-en-France