

Takao M1

**PUISSANCE NÉCESSAIRE
POUR VOTRE PROJET (W)**

2 000

2 500

3 400

5 200

7 100

LIBELLÉ

ASYG 7 KP⁽¹⁾ASYG 9 KP⁽¹⁾ASYG 12 KP⁽¹⁾

ASYG 18 KL

ASYG 24 KL

DIMENSIONNEMENT

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 000 (900 / 2 800)	2 500 (900 / 3 000)	3 400 (900 / 3 700)	5 200 (900 / 5 500)	7 100 (900 / 7 700)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	2 500 (900 / 3 400)	2 800 (900 / 3 800)	3 800 (900 / 4 800)	6 300 (900 / 6 600)	8 000 (900 / 9 000)
P. calo. à -7°C	W	2 250	2 600	3 000	5 150	8 000
P. abs. nominale en froid	W	480	710	1 000	1 685	2 420
P. abs. nominale en chaud	W	630	790	1 140	1 800	2 225
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m ³ /h	240 / 630	240 / 630	240 / 630	555 / 995	555 / 1 040
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m ³ /h	1 650	1 650	1 700	2 265	3 030

PERFORMANCES

EER / SEER		4,17 / 6,70	3,52 / 6,70	3,40 / 6,30	3,09 / 7,20	2,93 / 7,10
COP / SCOP		3,97 / 4,00	3,54 / 4,00	3,33 / 4,10	3,50 / 4,30	3,60 / 4,00
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	22 / 45	22 / 45	22 / 46	35 / 47	33 / 51
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	57	58	59	60	64
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	45	47	49	50	55
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	57	59	62	61	65

CLASSIFICATION ErP

Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+	A+

PLAGE DE FONCTIONNEMENT

Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24

INSTALLATION

DIMENSIONS (HxLxP)

u. int.	mm	270 x 784 x 224	270 x 784 x 224	270 x 784 x 224	293 x 790 x 249	293 x 790 x 249
u. ext.	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290

POIDS

u. int. / u. ext.	kg	8 / 23	8 / 23	8 / 25	9,5 / 33	10 / 38
-------------------	----	--------	--------	--------	----------	---------