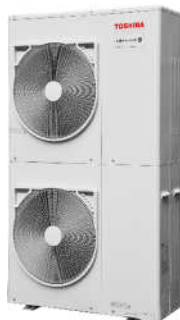
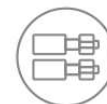


## FICHE TECHNIQUE PRODUIT

### Mini-DRV Mini-SMMSe 8CV triphasé : MCY-MHP0806HS8-E



FAIBLE CHARGE  
REQUISE



JUSQU'À 300 M  
DE LIAISONS

Unité extérieure Mini-SMMSe (triphasé)	MCY-MHP0806HS8-E		
Nombre d'unités intérieures connectables			12
Capacité connectable d'unités intérieures (mini.-maxi.)	CV		6,4 - 10,4
<b>Puissance frigorifique</b> (Int. 27°C BS / 19°C BH, Ext. 35°C BS)	<b>kW</b>	<b>Froid</b>	<b>22,4</b>
Puissance absorbée nominale	kW	Froid	6,67
EER à +35°C, 100%	W/W	Froid	3,36
EER à +35°C, 50%	W/W	Froid	5,69
Efficacité saisonnière mode froid $\eta_{s,c}$ / SEER		Froid	320,6% / 8,09
<b>Puissance calorifique</b> (Int. 20°C BS, Ext. 7°C BS / 6°C BH)	<b>kW</b>	<b>Chaud</b>	<b>25,0</b>
Puissance calorifique à -7°C	kW	Chaud	16,2
Puissance absorbée nominale	kW	Chaud	5,2
COP à +7°C, 100%	W/W	Chaud	4,31
COP à +7°C, 50%	W/W	Chaud	6,05
COP à -7°C, 100%	W/W	Chaud	3,51
Efficacité saisonnière mode chaud $\eta_{s,h}$ / SCOP		Chaud	177,0% / 4,50
Débit d'air standard	m <sup>3</sup> /h		8 460
Niveau de pression sonore à 1m (froid/chaud/mode réduit, froid)	dB(A)		58 / 59 / 50
Niveau de puissance sonore (froid/chaud/mode réduit, froid)	dB(A)		75 / 75 / 67
Pression statique disponible	Pa		20
Plage de fonctionnement - BS	°C	Froid	-5 à +46
Plage de fonctionnement - BH	°C	Chaud	-20 à +15
Dimensions (H x L x P)	mm		1740 x 990 x 390
Poids	kg		147
Type de compresseurs / Nombre			Twin-Rotary / 1
Charge initiale de réfrigérant R410A	kg (teqCO <sub>2</sub> )		4,4 (9,19)
Diamètre ligne gaz	pouce		3/4
Diamètre ligne liquide	pouce		3/8 <sup>(4)</sup>
Longueur de liaisons équivalente UE-UI la plus importante <sup>(1)</sup>	m		150
Longueur de liaisons totales maximales <sup>(2)</sup>	m		300
Différence de hauteur max (UI au-dessus/en-dessous)	m		30 / 30
Alimentation électrique	V-ph-Hz		380-415 - 3, neutre - 50
Section alimentation mini <sup>(3)</sup>	mm <sup>2</sup>		5G2,5
Protection électrique <sup>(3)</sup>	A		20

(1) Lorsqu'un kit PMV déportée est utilisé, la longueur admissible passe à 130m.

(2) Lorsqu'un kit PMV déportée est utilisé, la longueur admissible passe à 250m.

(3) Adapter la section à la longueur du câble. Sections et protections données pour les longueurs maxi. suivantes : 8 / 10CV = 35 / 30m.

(4) Le diamètre passe en 1/2" sous certaines conditions de longueurs et de dénivelé.



