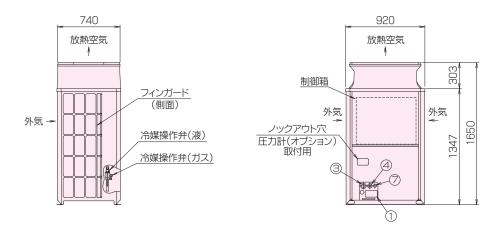
## ■仕様表

	Til 377		VALOEO	VALOE 10		
	型番		KM-SE8	KM-SE10		
電源			三相 2000			
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色			
	熱交換器形式		クロス	フィン		
	タイプ×個数	Ţ	全密閉	形×1		
	始動方式		インバ	バータ		
涯	+	kW	4.0	5.1		
圧縮機	出力	HP	8	10		
	1日の冷凍能力	法定トン	3.21	3.92		
	クランクケースヒーター	kW	0.032	0.032		
フ	タイプ×個数	ζ	プロペラファン×1			
アン	風量	m³/h	9900	11100		
ン	モータ出力	kW	0.35	0.46		
	始動電流	А	15			
	霜取方式		リバースサイクル			
保	高圧保護		圧力センサ・圧力開	閉器(4.15MPa)		
保護装置	圧縮機/ファン	,	-/	′-		
置	インバータ回記	路	過電流保護	·過昇保護		
	騒音レベル	dB	56	58		
	質 量 kg		169	180		
	種 類		R41	OA		
冷媒	出荷時封入量	kg	7.0	7.0		
7/K	制御方式		電子腿	·張弁		
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×3.1	エステル油(MEL32)×3.1		

<sup>●</sup>本製品を長く安心してお使いいただくためには定期的な保守・点検が必要です。各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。

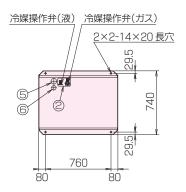
# ■寸法表 (mm)

## KM-SE8/10



	配管	<b></b>		電源配線用				
ノック	1	2	3	(	$ \mathbf{\hat{I}} $	6	6	0
アウト 穴	前面	底面	前面	前	面	底面	底面	前面
	140×77	150×9	4   Ф65xはФ40	Ф52х	はФ27	Ф65	Ф52	Ф34
刑番 冷媒酮		^ I == == == /2	某配管径(ろう付)					
型番	ļ /²	分媒配管征	¥(ろう付)			操作	作弁口径	
型番 KM-	/ <sup>-</sup> 液侧		¥(ろう付) ガス側			操 <sup>1</sup> 液側		iス側
型番 KM- SE8		[I]		:2			ナ	ブス側 25.4
	液側	<u>N</u> 2*1	ガス側			液側	<u>т</u>	

- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ※3 配管長が90m以上の場合は液側接続口をφ12.7にしてください。
- ●詳細は取扱説明書をご参照ください。



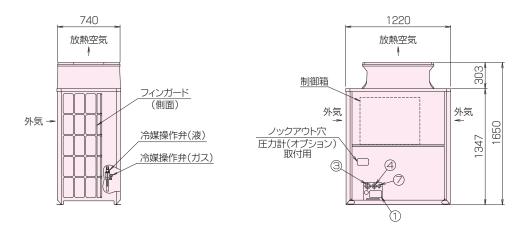
## ■仕様表

型 番			VALOT 10		
			KM-SE16		
電源			三相 200V 50/60Hz		
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式				
	タイプ×個数	ζ	全密閉形×1		
	始動方式		インバータ		
涯	+	kW	8.1		
圧縮機	出力	HP	16		
	1日の冷凍能力	法定トン	5.31		
	クランクケースヒーター	kW	0.036		
フ	タイプ×個数	ζ	プロペラファン×1		
アン	風 量	m³/h	13800		
ン	モータ出力	kW	0.92		
	始動電流	А	15		
	霜取方式		リバースサイクル		
保護装置	高圧保護		圧力センサ・圧力開閉器(4.15MPa)		
き	圧縮機/ファン	ソ	-/-		
置	インバータ回記	路	過電流保護·過昇保護		
	騒音レベル	dB	64.5		
	質 量	kg	244		
	種 類		R410A		
冷媒	出荷時封入量	kg	10.5		
**	制御方式		電子膨張弁		
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5		

<sup>●</sup>本製品を長く安心してお使いいただくためには定期的な保守・点検が必要です。各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。

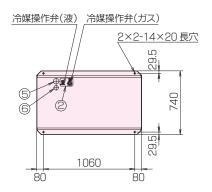
## ■寸法表 (mm)

#### KM-SE16



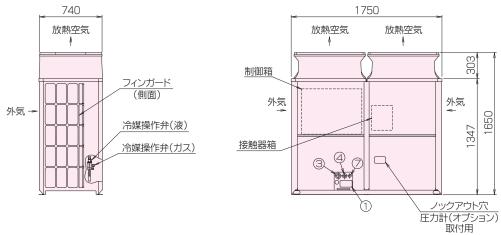
	配管	10000000000000000000000000000000000000	電源配線用				通信用配線		
ノック	1	2	3	(	Ð	6	6	0	
	前面	底面	前面	前	面	底面	底面	前面	
	140×77	150×9	4 Ф65ҳはФ40	Ф52х	はФ27	Ф65	Ф52	Ф34	
型番	ř	6媒配管径	径(ろう付)			操作	作弁口径		
型番 KM-	液俱	IJ	ガス側		液側		ナ	ガス側	
SE16	ф12.7	7*1	ф28.58*	Ф28.58*2		ф12.7	Ф2	28.58	

- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ●詳細は取扱説明書をご参照ください。



	型 番		KM-SE20			
	電源		三相 200V 50/60Hz			
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色			
	熱交換器形式		クロスフィン			
	タイプ×個数	ζ	全密閉形×1			
_	始動方式		インバータ			
圧縮機	出力	kW	9.9			
機	ш	HP	20			
	1日の冷凍能力	法定トン	6.37			
	クランクケースヒーター	kW	0.036			
フ	タイプ×個数	ζ	プロペラファン×2			
アン	風量	m³/h	11400×2			
ン	モータ出力	kW	0.55×2			
	始動電流	Α	15			
	霜取方式		リバースサイクル			
保	高圧保護		圧力センサ・圧力開閉器(4.15MPa)			
保護装置	圧縮機/ファン	·)	-/-			
置	インバータ回	路	過電流保護·過昇保護			
	騒音レベル	dB	65			
	質 量	kg	323			
<u>~</u>	種 類		R410A			
冷媒	出荷時封入量	kg	11.8			
	制御方式		電子膨張弁			
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5			

# KM-SE20



									HVIJII
配管	言用		電源配線用通信				冷媒操作弁(液)	冷媒操作弁(ガス)	
1	2	3	4	6	6	9	/	2×3	-14×20 長穴
前面	底面	前面	前面	底面	底面	前面	//	/	29.5
140×77	150×94	Ф65ҳはФ40	Ф52ҳはФ27	7 Ф65	Ф52	Ф34	<i>-</i>	•	N N
Ϋ́	分媒配管径(	ろう付)	う付) 操作弁口径						1 1
液俱	IJ	ガス側		液側	J.	ブス側			740
ф15.8	8*1	ф28.58*	1	Ф15.88	Ф	28.58			'`
			してください	· lo			795	795	29.2
	① 前面 140×77 済 液側 Φ15.8 記管を拡管し	前面 底面 140×77 150×94 冷媒配管径( 液側 Φ15.88*1 記管を拡管して直接操作	① ② ③ 前面 底面 前面 140×77 150×94 ゆ65xはゆ40 冷媒配管径(ろう付) 液側 ガス側 ゆ15.88*1 ゆ28.58*	① ② ③ ④ 前面 底面 前面 前面 140×77 150×94 ゆ65xはゆ40 ゆ52xはゆ27 冷媒配管径(ろう付) 液側 ガス側 ゆ15.88*1 ゆ28.58*1 記管を拡管して直接操作弁にろう付してください	① ② ③ ④ ⑤ 6 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ 前面 底面 前面 前面 底面 底面 140×77 150×94 ゆ65xはゆ40 ゆ52xはゆ27 ゆ65 ゆ52	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ 前面 底面 前面 前面 底面 底面 前面 140×77 150×94 ゆ65xはΦ40 ゆ52xはФ27 ゆ65 ゆ52 ゆ34    冷媒配管径(ろう付) 操作弁口径 液側 ガス側 水側 ガス側 サ15.88*1 ゆ28.58*1 ゆ15.88 ゆ28.58   記管を拡管して直接操作弁にろう付してください。	● ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ 前面 底面 前面 前面 140×77 150×94 ゆ65又はΦ40 Ф52又はФ27 Ф65 Ф52 Ф34	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ 前面 底面 前面 前面 底面 前面 140×77 150×94 ゆ65xはゆ40 ゆ52xはФ27 ゆ65 ゆ52 ゆ34

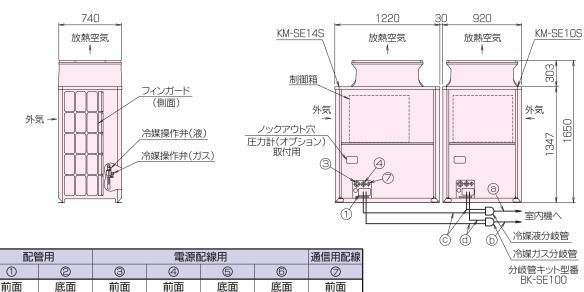
# ■仕様表

	1 1 771 777		101.050.1/05/	1.40 - 054.00)		
	セット型番		KM-SE24(SE1	145+5E105)		
	型番		KM-SE14S	KM-SE10S		
電源			三相 200V 50/60Hz			
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マ	ンセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式		クロス	フィン		
	タイプ×個数	ζ	全密閉	形×1		
	始動方式		インノ	バータ		
圧縮機	出力	kW	7.4	5.1		
機	出力	HP	14	10		
	1日の冷凍能力	法定トン	5.31	3.92		
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.032		
フ	タイプ×個数	ζ	プロペラファン×1			
ア	風量	m³/h	12600	11100		
ン	モータ出力	kW	0.46	0.46		
	始動電流	Α	30(電源渡り配線時)			
	霜取方式		リバースサイクル			
保	高圧保護		圧力センサ・圧力開閉器(4.15MPa)			
保護装置	圧縮機/ファン	·)	— <i>/</i>	/_		
置	インバータ回路	路	過電流保護	·過昇保護		
	騒音レベル	dB	62	2.5		
	質 量	kg	224	185		
·^	種 類		R41	IOA		
冷媒	出荷時封入量	kg	10.5	7.0		
**	制御方式		電子胆	影張弁		
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.0	エステル油(MEL32)×3.6		

<sup>■</sup>本製品を長く安心してお使いいただくためには定期的な保守・点検が必要です。 各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。

## 寸法表 (mm)

## KM-SE24 (SE14S+SE10S)



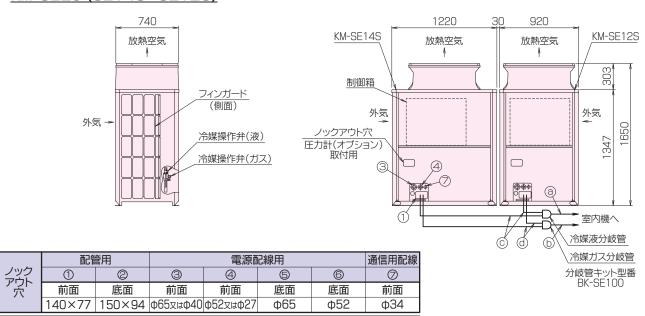
		140×77	'   150×9	4   Ф652k Ф40   Ф522k Ф27			65	Ф52	Ф34
型番 冷媒配管径(ろう付)			操作统	门径	分岐管径				
KM	-	液側	ガス側	液側	ガス側	<b>a</b>	Ф	©	0
SE1	4S	ф12.7*1	ф25.4*2	ф12.7	Ф28.58	ф15.88	<b>Φ</b> 20 <b>E</b> 0	ф12.7	Ф25.4
SE10	0S	<del>                                      </del>		ф9.52	"	Ψ13.00	Ψ20.50	Ф9.52	Ф22.2

- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE14SはP71のKM-SE16、 KM-SE10SはP70のKM-SE8/10をご覧ください。
- ●詳細は取扱説明書をご参照ください。

1

	セット型番		KM-SE26(SE14S+SE12S)			
			KM-SE14S KM-SE12S			
	電源		三相 2000	50/60Hz		
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マン	ソセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式		クロス	フィン		
	タイプ×個数	Į	全密閉	形×1		
_	始動方式		インバ	-		
圧縮機	出力	kW	7.4	5.9		
機	Ш /	HP	14	12		
	1日の冷凍能力	法定トン	5.31	4.99		
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.036		
フ	タイプ×個数		プロペラファン×1			
アン	風量	m³/h	12600	11100		
<u> </u>	モータ出力	kW	0.46	0.46		
	始動電流	А	30(電源渡り配線時)			
	霜取方式		リバース			
保	高圧保護		圧力センサ・圧力開	閉器(4.15MPa)		
保護装置	圧縮機/ファン	ン	— /			
置	インバータ回	路	過電流保護			
	騒音レベル	dB	6			
	<u>質</u> 量	kg	224	202		
<b>△</b>	種類		R41			
冷媒	出荷時封入量	kg	10.5	7.5		
77/	制御方式		電子脑	<b>影張弁</b>		
冷	凍機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.0	エステル油(MEL32)×4.0		

#### KM-SE26 (SE14S+SE12S)



分岐管径

0

Ф12.7

(1)

Φ25.4

**(b)** 

Ф15.88 Ф28.58

- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。

液側

ф12.7

●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE14SはP71のKM-SE16、 KM-SE12SはP70のKM-SE8/10をご覧ください。

ガス側

Ф28.58

**a** 

操作弁口径

●詳細は取扱説明書をご参照ください。

冷媒配管径(ろう付)

Ф12.7\*1 Ф25.4\*2

ガス側

液側

型番 KM-

SE14S

SE12S

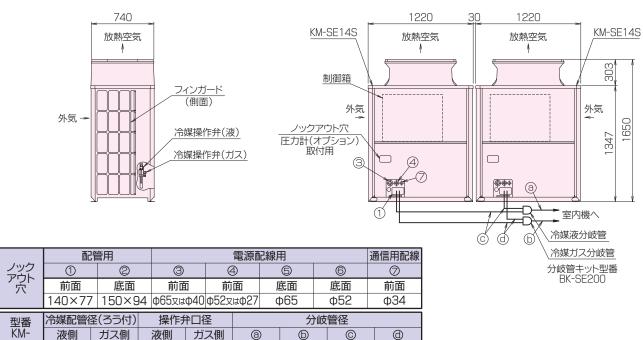
#### ■仕様表

	セット型番		KM-SE28(SE1	14C±CE14C)	
	型 番			KM-SE14S	
			KM-SE14S		
			三相 200V 50/60Hz三相 200V 50/60Hz溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色		
	外装/塗装色				
	熱交換器形式		クロス		
	タイプ×個数	ζ	全密閉		
_	始動方式_		インバ		
圧縮機	出力	kW	7.4	7.4	
機	шл	HP	14	14	
	1日の冷凍能力	法定トン	5.31	5.31	
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.036	
フ	タイプ×個数	ζ	プロペラファン×1		
ア	風量	m³/h	12600	12600	
ン	モータ出力	kW	0.46	0.46	
	始動電流	Α	30(電源渡り配線時)		
	霜取方式		リバース	サイクル	
保	高圧保護		圧力センサ・圧力開	閉器(4.15MPa)	
保護装置	圧縮機/ファン	·)	-/	/_	
置	インバータ回記	 路	過電流保護	·過昇保護	
	騒音レベル	dB	63	3.5	
	質 量	kg	224	224	
	種 類		R41	I OA	
冷媒	出荷時封入量	kg	10.5	10.5	
**	制御方式		電子胆	影張弁	
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.0	エステル油(MEL32)×4.0	

<sup>●</sup>本製品を長く安心してお使いいただくためには定期的な保守・点検が必要です。各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。

# ■寸法表 (mm)

## KM-SE28 (SE14S+SE14S)



φ25.4

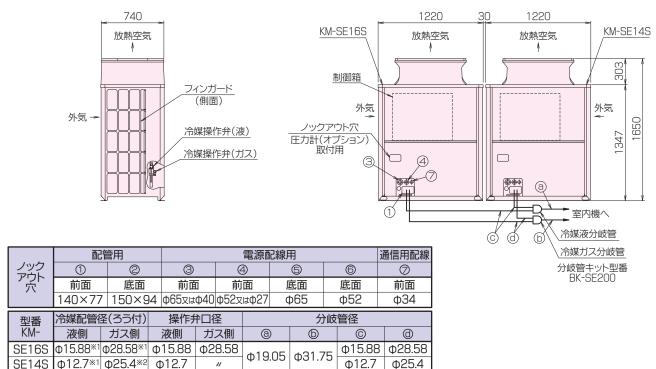
- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE14SはP71のKM-SE16をご参照ください。

φ12.7\*1 φ25.4\*2 φ12.7 | φ28.58 | φ19.05 | φ31.75 | φ12.7

●詳細は取扱説明書をご参照ください。

	セット型番		KM-SE30(SE16S+SE14S)			
	型番		KM-SE16S KM-SE14S			
	電源		三相 200V 50/60Hz			
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マン	ンセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式		クロス			
	タイプ×個数	ξ	全密閉			
_	始動方式		インバ			
圧縮機	出力	kW	8.1	7.4		
機	Ш //	HP	16	14		
	1日の冷凍能力	法定トン	5.31	5.31		
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.036		
フ	タイプ×個数		プロペラファン×1			
ファン	風量	m³/h	13800	12600		
<u> </u>	モータ出力	kW	0.92 0.46			
	始動電流	Α	30(電源渡り配線時)			
	霜取方式		リバース			
保	高圧保護		圧力センサ・圧力開	閉器(4.15MPa)		
保護装置	圧縮機/ファン	ソ	— <i>/</i>			
置	インバータ回		過電流保護			
	騒音レベル	dB	6			
	質 量	kg	244	224		
<u>~</u>	種 類		R41			
冷媒	出荷時封入量	kg	10.5	10.5		
	制御方式		電子胆			
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.0		

## KM-SE30 (SE16S+SE14S)



- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE16S/14SはP71のKM-SE16をご参照ください。
- 詳細は取扱説明書をご参照ください。

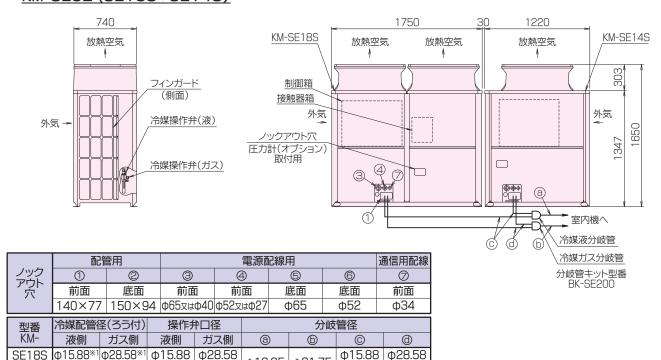
#### ■仕様表

	セット型番		KM-SE32(SE1	185+SE1/IS)		
	型 番		KM-SE18S	KM-SE14S		
			三相 200V 50/60Hz三相 200V 50/60Hz溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色			
	熱交換器形式		クロス			
	タイプ×個数	7	全密閉			
	始動方式		イン/			
圧		kW	9.4	7.4		
圧縮機	出力	HP	18	14		
TEX	1日の冷凍能力	法定トン	6.37	5.31		
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.036		
フ	タイプ×個数	ζ	プロペラファン×2	プロペラファン×1		
ア	風量	m³/h	10800×2	12600		
ン	モータ出力	kW	0.46×2	0.46		
	始動電流	Α	30(電源渡り配線時)			
	霜取方式		リバースサイクル			
保	高圧保護		圧力センサ・圧力開	閉器(4.15MPa)		
保護装置	圧縮機/ファン	7	-,	/_		
置	インバータ回	路	過電流保護	·過昇保護		
	騒音レベル	dB	6			
	質 量 kg		289	224		
<u>~</u>	種 類		R41			
冷媒	出荷時封入量	kg	11.8	10.5		
	制御方式		電子胆			
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.0		

<sup>●</sup>本製品を長く安心してお使いいただくためには定期的な保守・点検が必要です。各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。

### ■寸法表 (mm)

#### KM-SE32 (SE18S+SE14S)



Ф12.7

φ25.4

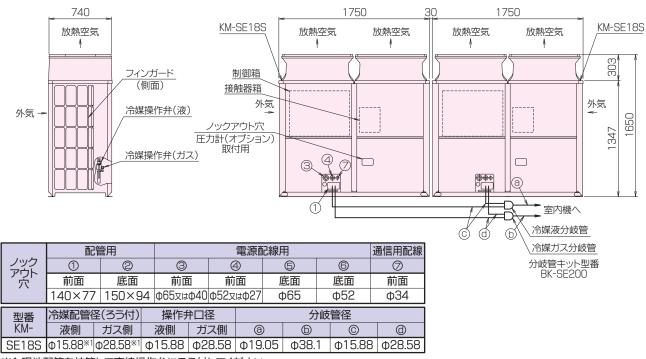
Ф19.05 Ф31.75

- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE18SはP72のKM-SE20、 KM-SE14SはP71のKM-SE16をご参照ください。
- 詳細は取扱説明書をご参照ください。

SE14S | φ12.7\*1 | φ25.4\*2 | φ12.7

セット型番			KM-SE36(SE18S+SE18S)		
	型番		KM-SE18S	KM-SE18S	
	電源		三相 200V 50/60Hz		
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式		クロスフィン		
	タイプ×個数	ζ	全密閉	形×1	
_	始動方式		インバ	<b>、一夕</b>	
圧縮機	出力	kW	9.4	9.4	
機		HP	18	18	
	1日の冷凍能力	法定トン	6.37	6.37	
	クランクケースヒーター kW		0.036	0.036	
フ	, タイプ×個数		プロペラファン×2	プロペラファン×2	
アン	風量	m³/h	10800×2	10800×2	
<u> </u>	モータ出力	kW	0.46×2	0.46×2	
	始動電流	А	30(電源渡り配線時)		
	霜取方式		リバース		
保護	高圧保護		圧力センサ・圧力開閉器(4.15MPa)		
保護装置	圧縮機/ファン		-/-		
置	インバータ回路		過電流保護·過昇保護		
	騒音レベル	dB	65		
	質 量	kg	289	289	
_	種類		R410A		
冷媒	出荷時封入量	kg	11.8	11.8	
	制御方式		電子膨張弁		
冷	凍機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.5	

#### KM-SE36 (SE18S+SE18S)



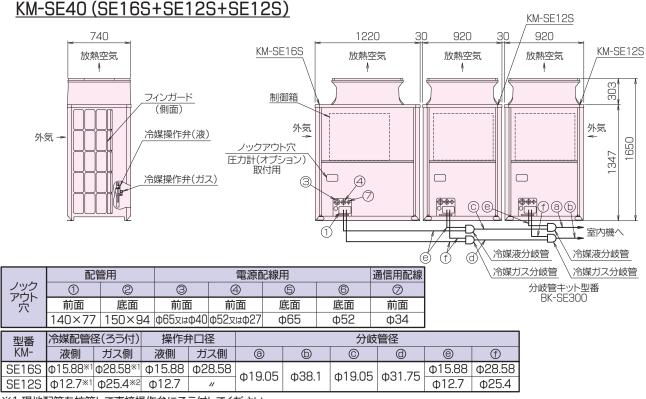
- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE18SはP72のKM-SE20を ご参照ください。
- 詳細は取扱説明書をご参照ください。

#### ■仕様表

セット型番			KM-SE40(SE16S+SE12S+SE12S)		
型番			KM-SE16S	KM-SE12S	KM-SE12S
電源			三相 200V 50/60Hz		
外装/塗装色			溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式		クロスフィン		
	タイプ×個数		全密閉形×1		
_	始動方式		インバータ		
圧縮機	出力	kW	8.1	5.9	5.9
機	ш	HP	16	12	12
	1日の冷凍能力	法定トン	5.31	4.99	4.99
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.036	0.036
フ	タイプ×個数		プロペラファン×1	プロペラファン×1	プロペラファン×1
ア	風量	m³/h	13800	11100	11100
ン	モータ出力	kW	0.92	0.46	0.46
始動電流 A			45(電源渡り配線時)		
	霜取方式		リバースサイクル		
保護装置	高圧保護		圧力センサ・圧力開閉器(4.15MPa)		
護 装	圧縮機/ファン		-/-		
置	インバータ回路		過電流保護·過昇保護		
騒音レベル dB		66.5			
	質 量	kg	244	202	202
<u>~</u>	種類		R410A		
冷媒	出荷時封入量	kg	10.5	7.5	7.5
)/(C	制御方式		電子膨張弁		
冷	凍機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.0	エステル油(MEL32)×4.0

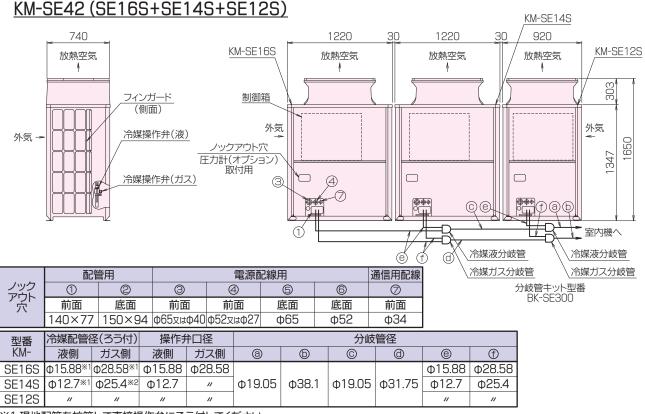
<sup>●</sup>本製品を長く安心してお使いいただくためには定期的な保守・点検が必要です。各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。

# ■寸法表 (mm)



- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE16SはP71のKM-SE16、 KM-SE12SはP70のKM-SE8/10をご参照ください。
- 詳細は取扱説明書をご参照ください。

セット型番			KM-SE42(SE16S+SE14S+SE12S)		
	型番		KM-SE16S	KM-SE14S	KM-SE12S
	電源		三相 200V 50/60Hz		
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式		クロスフィン		
	タイプ×個数	Į		全密閉形×1	
_	始動方式		インバータ		
圧縮機	出力	kW	8.1	7.4	5.9
機	шл	HP	16	14	12
	1日の冷凍能力	法定トン	5.31	5.31	4.99
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.036	0.036
フ	, タイプ×個数		プロペラファン×1	プロペラファン×1	プロペラファン×1
ア	風量	m³/h	13800	12600	11100
ン	モータ出力	kW	0.92	0.46	0.46
	始動電流	Α	45(電源渡り配線時)		
	霜取方式		リバースサイクル		
保	高圧保護		圧力センサ・圧力開閉器(4.15MPa)		
保護装置	圧縮機/ファン		-/-		
置	インバータ回路		過電流保護·過昇保護		
	騒音レベル	dB		67	
	質 量	kg	244	224	202
<u> </u>	種 類		R410A		
冷媒	出荷時封入量	kg	10.5	10.5	7.5
****	制御方式		電子膨張弁		
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.0	エステル油(MEL32)×4.0



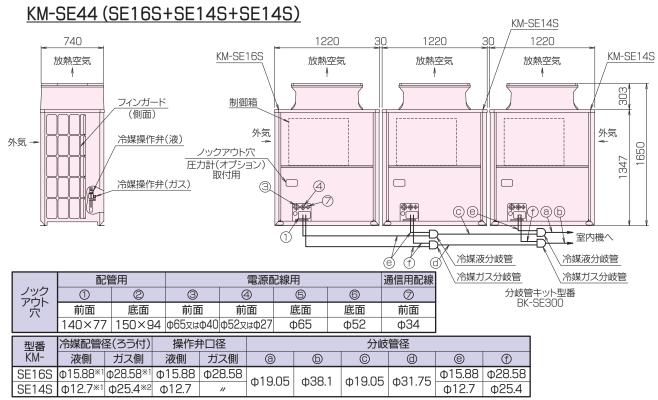
- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE16S/14SはP71のKM-SE16、 KM-SE12SはP70のKM-SE8/10をご参照ください。
- ●詳細は取扱説明書をご参照ください。

#### ■仕様表

セット型番			KM-SE44(SE16S+SE14S+SE14S)		
型番			KM-SE16S	KM-SE14S	KM-SE14S
電源			三相 200V 50/60Hz		
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式		クロスフィン		
	タイプ×個数		全密閉形×1		
_	始動方式		インバータ		
圧縮機	出力	kW	8.1	7.4	7.4
機	шл	HP	16	14	14
	1日の冷凍能力	法定トン	5.31	5.31	5.31
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.036	0.036
フ	タイプ×個数		プロペラファン×1	プロペラファン×1	プロペラファン×1
ア	風量	m³/h	13800	12600	12600
ン	モータ出力	kW	0.92	0.46	0.46
始動電流 A			45(電源渡り配線時)		
	霜取方式		リバースサイクル		
保護装置	高圧保護		圧力センサ・圧力開閉器(4.15MPa)		
護装	圧縮機/ファン		-/-		
置	インバータ回路		過電流保護·過昇保護		
騒音レベル dB		67			
	質 量	kg	244	224	224
<u>~</u>	種 類		R410A		
冷媒	出荷時封入量	kg	10.5	10.5	10.5
<i>&gt;</i> **	制御方式		電子膨張弁		
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.0	エステル油(MEL32)×4.0

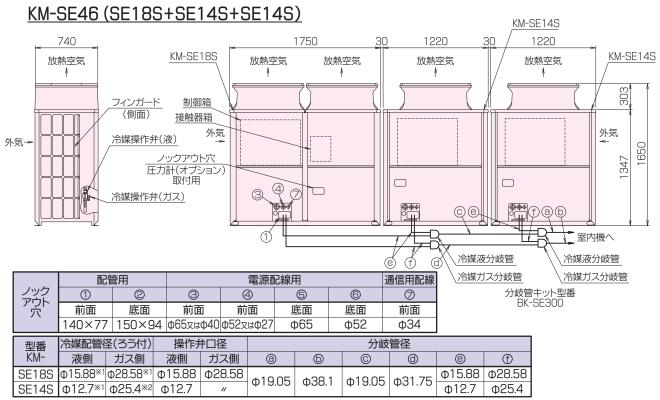
<sup>●</sup>本製品を長く安心してお使いいただくためには定期的な保守・点検が必要です。各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。

### ■寸法表 (mm)



- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE16S/14SはP71のKM-SE16をご参照ください。
- ●詳細は取扱説明書をご参照ください。

セット型番			KM-SE46(SE18S+SE14S+SE14S)		
型 番			KM-SE18S	KM-SE14S	KM-SE14S
	電源		三相 200V 50/60Hz		
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式		クロスフィン		
	タイプ×個数	Į		全密閉形×1	
_	始動方式		インバータ		
圧縮機	出力	kW	9.4	7.4	7.4
機	шл	HP	18	14	14
	1日の冷凍能力	法定トン	6.37	5.31	5.31
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.036	0.036
フ	, タイプ×個数		プロペラファン×2	プロペラファン×1	プロペラファン×1
ア	風量	m³/h	10800×2	12600	12600
ン	モータ出力	kW	0.46×2	0.46	0.46
	始動電流	Α	45(電源渡り配線時)		
	霜取方式		リバースサイクル		
保	高圧保護		圧力センサ・圧力開閉器(4.15MPa)		a)
保護装置	圧縮機/ファン		-/-		
置	インバータ回路		過電流保護·過昇保護		
	騒音レベル	dB		66	
	質 量	kg	289	224	224
<b>△</b>	種 類		R410A		
冷媒	出荷時封入量	kg	11.8	10.5	10.5
	制御方式		電子膨張弁		
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.0	エステル油(MEL32)×4.0



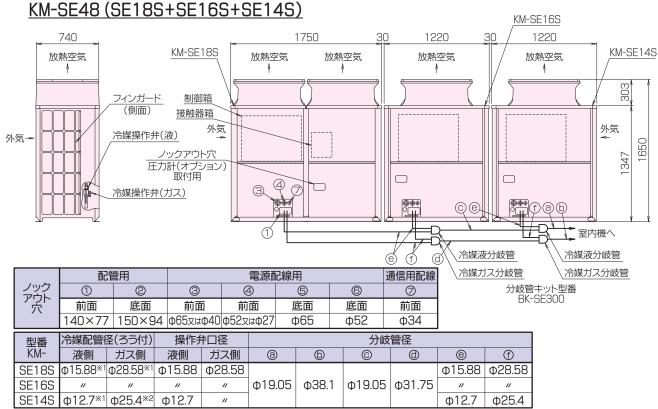
- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ■据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE18SはP72のKM-SE20、 KM-SE14SはP71のKM-SE16をご参照ください。
- 詳細は取扱説明書をご参照ください。

#### ■仕様表

	セット型番		KM-SE48(SE18S+SE16S+SE14S)		
型 番			KM-SE18S	KM-SE16S	KM-SE14S
電源			三相 200V 50/60Hz		
外装/塗装色			溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式		クロスフィン		
	タイプ×個数		全密閉形×1		
	始動方式		インバータ		
圧縮機	出力	kW	9.4	8.1	7.4
機	шл	HP	18	16	14
	1日の冷凍能力	法定トン	6.37	5.31	5.31
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.036	0.036
フ	<sub>7</sub> タイプ×個数		プロペラファン×2	プロペラファン×1	プロペラファン×1
ア	風量	m³/h	10800×2	13800	12600
ン	モータ出力	kW	0.46×2	0.92	0.46
始動電流 A			45(電源渡り配線時)		
	霜取方式		リバースサイクル		
保護装置	高圧保護		圧力センサ・圧力開閉器(4.15MPa)		
護 装	圧縮機/ファン		-/-		
置	インバータ回路		過電流保護·過昇保護		
騒音レベル dB		68			
	<u>質</u> 量	kg	289	244	224
<u>~</u>	種 類			R410A	
冷媒	出荷時封入量	kg	11.8	10.5	10.5
****	制御方式		電子膨張弁		
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.0

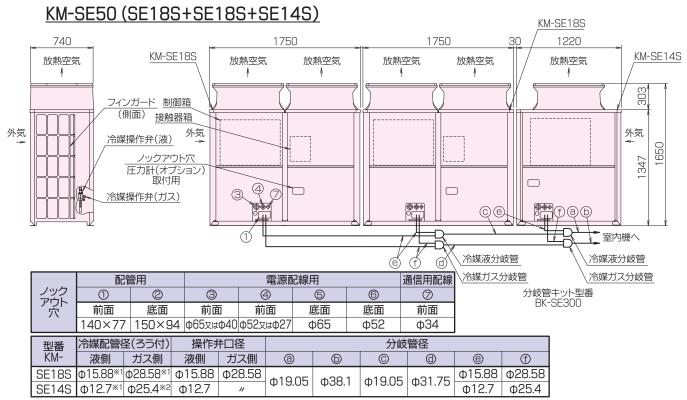
<sup>●</sup>本製品を長く安心してお使いいただくためには定期的な保守・点検が必要です。 各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。

### ■寸法表 (mm)



- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE18SはP72のKM-SE20、 KM-SE16S/14SはP71のKM-SE16をご参照ください。
- ●詳細は取扱説明書をご参照ください。

セット型番			KM-SE50(SE18S+SE18S+SE14S)		
	型番		KM-SE18S	KM-SE18S	KM-SE14S
	電源		三相 200V 50/60Hz		
	外装/塗装色		溶融亜鉛メッキ鋼板/マンセル 5Y 8/1 近似色		
	熱交換器形式		クロスフィン		
	タイプ×個数	Į		全密閉形×1	
_	始動方式		インバータ		
圧縮機	出力	kW	9.4	9.4	7.4
機	шл	HP	18	18	14
	1日の冷凍能力	法定トン	6.37	6.37	5.31
	クランクケースヒーター	kW	0.036	0.036	0.036
フ	, タイプ×個数		プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×1
ア	風量	m³/h	10800×2	10800×2	12600
ン	モータ出力	kW	0.46×2	0.46×2	0.46
	始動電流	Α		45(電源渡り配線時)	
	霜取方式		リバースサイクル		
保業	高圧保護		圧力センサ・圧力開閉器(4.15MPa)		
保護装置	圧縮機/ファン		-/-		
置	インバータ回路		過電流保護·過昇保護		
	騒音レベル	dB	67		
	質 量	kg	289	289	224
<b>△</b>	種 類		R410A		
冷媒	出荷時封入量	kg	11.8	11.8	10.5
.,,,	制御方式		電子膨張弁		
冷	東機油(種類×封入量)	l	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.5	エステル油(MEL32)×4.0



- ※1 現地配管を拡管して直接操作弁にろう付してください。
- ※2 管継手(現地手配)を使用し現地配管を操作弁へろう付してください。
- ●据付穴サイズ・ピッチ、ノックアウト穴②⑤⑥の位置は、KM-SE18SはP72のKM-SE20、 KM-SE14SはP71のKM-SE16をご参照ください。
- 詳細は取扱説明書をご参照ください。