



Electric Automation

Automation specialists

Référence PXVE03S040000

PXVE03S040000 ELIWELL VEE IMPULSIONS
R744 CO2-TROU 4

Achat de Electric Automation Network



LES VANNES DE DÉTENTE ÉLECTRONIQUES IMPULSION

La vanne PXV, sont des électrovannes fonctionnement des impulsions. Est contrôlé par régulateur Eliwell V800 ou du centre de santé IWK/V.

Ont à orifices interchangeable.

Capacité de jusqu'à 20 kw.

Optimise l'injection de liquide réfrigérant l'évaporateur augmente son efficacité.

Compatible avec la plus grande partie de réfrigérants disponibles.

230Vac et 24Vac disponibles.

Réduit le risque de retour de fluide à l' le compresseur.

Améliore le contrôle de la surchauffe de l' varier les conditions de travail.

Modèle	Type de trou	Diamètre du trou (mm)	Connexions		Puissance nominale (KW)				
			DANS	HORS	R22	R134a	R404A - R507	R407C	R410A
PXVB03S010000	01	0,5	3/8"	1/2"	1,0	0,9	0,8	1,1	1,3
PXVB03S020000	02	0,7	3/8"	1/2"	2,5	2,0	1,9	2,4	3,0
PXVB03S030000	03	0,8	3/8"	1/2"	2,5	2,0	1,9	2,4	3,0
PXVB03S040000	04	1,1	3/8"	1/2"	3,9	3,2	2,9	3,8	4,8
PXVB03S050000	05	1,3	3/8"	1/2"	6,7	5,6	5,1	6,7	8,4
PXVB03S060000	06	1,7	3/8"	1/2"	9,2	7,7	7,0	9,1	11,4
PXVB04S070000	07	2,3	1/2"	5/8"	14,7	12,2	11,3	15,3	18,2
PXVB04S080000	08	2,5	1/2"	5/8"	17,4	14,7	13,5	17,7	21,6
PXVB04S090000	09	2,7	1/2"	5/8"	19,3	16,3	15,0	19,6	24,1

Les puissances se référer à:

La température d'évaporation $T_{evap} = +5^{\circ}C$
 Température de condensation $T_{cond} = +32^{\circ}C$
 La température du liquide à l'entrée de la vanne $T_{liq} = +28^{\circ}C$

Modèles pour R744-CO2

Modèle	Type de trou	Diamètre du trou (mm)	Connexions		Puissance nominale (KW)
			DANS	HORS	R744
PXVE03S010000	01	0,5	3/8"	1/2"	2,9
PXVE03S020000	02	0,7	3/8"	1/2"	5,9
PXVE03S030000	03	0,8	3/8"	1/2"	7,8
PXVE03S040000	04	1,1	3/8"	1/2"	11,8
PXVE03S050000	05	1,3	3/8"	1/2"	20,6

Modèle	Type de trou	Diamètre du trou (mm)	Connexions			Puissance nominale (KW)
			DANSHORSR744			
PXVE03S060000	06	1,7	3/8"	1/2"	32,3	
PXVE04S070000	07	2,3	1/2"	5/8"	58,8	

Les puissances se référer à:

La température d'évaporation $T_{evap} = -35^{\circ}C$ Température de Condensation $T_{cond} = -5^{\circ}C$ La température du liquide à l'entrée de la vanne $T_{liq} = -31^{\circ}C$ $\Delta P = 18 \text{ Bar}$

BOBINES

MODÈLE	CODE	LA TENSION V
PXV 220/230 AC	PXVB0ARA60000	220/230 BC
PXV 220/230 AC (R744-CO2)	PXVE0ARA60000	220/230 BC
CONNECTEUR IP65	PXVB0AR020000	-

Caractéristiques

Référence	PXVE03S040000
Modèle	PXV PULSE-AVEC TROU n ° 4
Gaz	R744-CO2
Options De Gaz	R744-CO2
Trou	4