



## GAMME BI-BLOC EASYNOX

6

GAMME BI-BLOC EASYNOX

Choisissez la performance avec une gamme réputée pour sa fiabilité exemplaire

Idéal pour des applications basses températures, le module hydraulique Easynox est particulièrement adapté en relève de chaudière. Associé à un groupe extérieur Sanyo DC Inverter R410A, il a été conçu pour s'adapter à toutes les installations existantes et à la plupart des émetteurs (radiateurs, planchers chauffants, ventilo-convecteurs,...), en neuf comme en rénovation.

### LES + PRODUITS



- 9 modèles de 6 à 16 kW
- Solution polyvalente, en neuf comme en rénovation
- Echangeur breveté EASYTHERM inox/cuivre (0,5mCE de pertes de charge à 2 m3/h)
- Régulation par loi d'eau compensée
- Appoint électrique interne 3 kW
- Contrôle relève de chaudière de série
- Commande d'un contact sec pour la relève de chaudière
- Pas de protection antigel à prévoir



### LES + UTILISATEURS

- Confort thermique
- Silence de fonctionnement
- Fonction délestage PAC pour les tarifs heures creuses / heures pleines
- Economies d'énergie en associant notre gamme à la chaudière existante : 70% du temps de fonctionnement de la chaudière économisé



**Nouveaux  
prix 2012 !**





# Caractéristiques – EASYNOX

7

GAMME BI-BLOC EASYNOX

REFERENCE		EASYNOX 6 mono	EASYNOX 8 mono / tri	EASYNOX 11 mono / tri	EASYNOX 14 mono / tri	EASYNOX 16 mono / tri							
<b>Groupe extérieur SANYO DC Inverter R410A</b>													
		SPW C186VEH	SPW C256VEH(8)	SPW C366VEH(8)	SPW C486VEH(8)	SPW C606VEH(8)							
<b>Performances</b>													
T° minimum de fonctionnement en Chaud		°C	-20°C	-20°C	-20°C	-20°C	-20°C						
Sortie d'eau à 35°C (entrée à 30°C)	Puissance Calorifique à +7°C	kW	5,6	8	11	14	16						
	Puissance Calorifique à -7°C	kW	3,05	4,11	6,5	7,7	8,7						
	Puissance absorbée en Chaud à +7°C	kW	1,43	2,1	2,75	3,68	4,17						
	<b>COP à +7°C</b>		<b>3,92</b>	<b>3,81</b>	<b>4,00</b>	<b>3,80</b>	<b>3,84</b>						
Sortie d'eau à 45°C (entrée à 40°C)	Puissance Calorifique à +7°C	kW	4,67	6,9	9,5	12,9	13,6						
	Puissance Calorifique à -7°C	kW	2,8	4	5,6	7,2	8,1						
	Puissance absorbée en Chaud à +7°C	kW	1,54	2,33	3,14	4,17	4,5						
	<b>COP à +7°C</b>		<b>3,03</b>	<b>2,96</b>	<b>3,03</b>	<b>3,09</b>	<b>3,02</b>						
<b>Caractéristiques Electriques</b>													
Câble d'alimentation et calibre de la protection			3 x 2,5mm <sup>2</sup> / 16 A	3 x 4 mm <sup>2</sup> / 20 A mono 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> / 16 A tri	3 x 4 mm <sup>2</sup> / 20 A mono 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> / 16 A tri	3 x 4 mm <sup>2</sup> / 25 A mono 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> / 16 A tri	3 x 6 mm <sup>2</sup> / 32 A 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> / 20 A						
Câble de liaison entre unité intérieure et groupe extérieur			2 x 1,5 mm <sup>2</sup> blindé										
<b>Caractéristiques Frigorifiques</b>													
Type de gaz			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A						
Charge en gaz		kg	1,65	2,2	3,4	3,4	3,4						
Préchargé pour		m	30	30	30	30	30						
Longueur maxi entre groupe et module hydraulique (40 g/m supp.)		m	40	50	50	50	50						
Longueur mini entre groupe et module hydraulique		m	5	5	5	5	5						
Dénivelé maxi UE sous UI / UI sous UE		m	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30						
Type de compresseur			Rotatif INVERTER DC										
Diamètre de raccordement gaz		pouce	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"						
<b>Caractéristiques Générales</b>													
Niveau de pression sonore à 2 mètres		dB-A	48	48	55	55	55						
Dimension hauteur / largeur / prof.		mm	569 / 790 / 285	780 / 940 / 340	1330 / 940 / 410 (340)	1330 / 940 / 410 (340)	1330 / 940 / 410 (340)						
Poids net		kg	41	54 (65)	90 (95)	95 (96)	95 (96)						
<b>Module d'échange intérieur</b>													
<b>Caractéristiques Hydrauliques</b>													
Débit d'eau recommandé sur radiateurs		m <sup>3</sup> / h	0,5	0,7	1,0	1,2	1,4						
Diamètre de raccordement d'eau		pouce	1"										
Diamètre de raccordement gaz		pouce	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"									
Volume minimum en eau		l	20	25	35	45	50						
Volume maximum en eau		l	90	120	170	210	240						
<b>Caractéristiques Électriques</b>													
Câble d'alimentation et calibre de la protection de l'appoint interne 3 kw			3 x 2,5 mm <sup>2</sup> / 20 A										
Câble d'alimentation et calibre de la protection			3 x 2,5 mm <sup>2</sup> / 6 A										
Câble d'alimentation sonde extérieure			2 x 0,75 mm <sup>2</sup> blindé										
<b>Caractéristiques Générales</b>													
Dimension hauteur / largeur / prof.		mm	700 / 500 / 230										
Poids net		kg	37										
<b>Accessoires optionnels</b>													
	<b>CIRCULATEUR CLASSE A</b>		<b>VANNE BY PASS</b>		<b>APPOINT ELECTRIQUE 3 kW / 6 kW / 6 kW TRI</b>		<b>MODULE HYDRAULIQUE MH15-7</b>		<b>MODULE 2 ZONES</b>		<b>BOUTEILLE DE MELANGE</b>		<b>KIT RELEVÉ DE CHAUDIERE</b>