



# GAMME A

## REFROIDISSEURS STANDARD

TAILLE 26-160

### CARROSSERIE

Panneaux acier électro-zingué RAL 7035  
Aspect visuel Carrier

### CIRCUIT FRIGORIFIQUE

Compresseur scroll - fluide R410a  
Evaporateur à plaques inox brasées cuivre  
Détendeur thermostatique ou électronique  
Condenseur en tubes cuivre sertis sur ailettes aluminium  
Ventilateur axial à soufflage vertical

### ARMOIRE ELECTRIQUE

Protection de l'armoire électrique IP55  
Régulation électronique Prodialog+ Carrier  
Protections moteurs  
Marche/arrêt à distance sur bornes  
Tension d'alimentation 400V - 3ph - 50Hz

### CIRCUIT HYDRAULIQUE INDEPENDANT (OPTION PB)

Bac ouvert en inox  
Pompe inox haute pression de 4 à 8 bars  
Filtre Y 800µ  
Interrupteur marche/arrêt

Variante avec échangeur incluant également une pompe primaire dans le refroidisseur (OPTION PE)

Autres caractéristiques, voir fiche gamme P

AS26-160



### AUTRES PRODUITS



AS160V-520V



A502-1702

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

GAMME A	Puissance Frigorifique	Débit d'eau	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
	kW	m3/h	mm	mm	mm	kg
AS26	40.4	7.2	1002	824	1790	237
AS33	48.0	7.2	1002	824	1790	262
AS39	56.1	10.8	2050	1061	1330	443
AS45	62.3	10.8	2050	1061	1330	451
AS50	72.2	10.8	2050	1061	1330	454
AS60	86.3	16.2	2050	1061	1330	463
AS70	87.8	16.2	2050	1061	1330	467
AS80	102.2	16.2	2050	1061	1330	482
AS90	120.0	21.6	2258	2050	1330	780
AS100	132.4	21.6	2258	2050	1330	791
AS120	158.2	21.6	2258	2050	1330	807
AS140	177.1	28.8	2258	2050	1330	912
AS160	201.8	28.8	2258	2050	1330	943

Température de sortie d'eau 20°C - Température d'entrée d'air 35°C

# GAMME A

## REFROIDISSEURS STANDARD

TAILLE 160-520

### CARROSSERIE

Panneaux acier électro-zingué RAL 7035  
Aspect visuel Carrier

AS160V-520V

### CIRCUIT FRIGORIFIQUE

Compresseur scroll ou à vis - fluide R410a  
Condenseur Novation à microcanaux aluminium (MCHE)  
Echangeur à plaques brasées pour faible charge frigorifique  
Détendeur électronique  
Ventilateur GreenSpeed réalisés en composite



### ARMOIRE ELECTRIQUE

Protection de l'armoire électrique IP55  
Régulation électronique Prodialog+ Carrier  
Protections moteurs  
Marche/arrêt à distance sur bornes  
Tension d'alimentation 400V - 3ph - 50Hz

### OPTIONS HYDRAULIQUES

Réservoir ouvert - capacité de 1000 à 10000 litres  
Echangeur plaques et joints - pincement 5°C  
Pompe secondaire - 2 à 8 bars  
Filtre automatique ou manuel - 300µ à 800µ  
Soupape de décharge automatique  
Armoire électrique centralisée

### AUTRES PRODUITS



AS26-160



A502-1702

### OPTIONS ELECTRIQUES

Régulation Touch Pilot (en remplacement du Prodialog+) avec un écran couleur 5'' (accès intranet via connexion ethernet)

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

GAMME A	Puissance	Débit d'eau	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
	Frigorifique					
	kW	m3/h	mm	mm	mm	kg
AS160V	168	27	2410	2253	2297	1216
AS180V	181	27	2410	2253	2297	1257
AS200V	198	32	2410	2253	2297	1257
AS220V	216	37	2410	2253	2297	1387
AS260V	261	37	2410	2253	2297	1408
AS300V	300	42	3604	2253	2297	1865
AS330V	331	47	3604	2253	2297	1901
AS360V	365	52	3604	2253	2297	2069
AS400V	397	57	3604	2253	2297	2125
AS430V	430	62	4797	2253	2297	2545
AS470V	464	67	4797	2253	2297	2563
AS520V	523	72	4797	2253	2297	2761

Température de sortie d'eau 7°C - Température d'entrée d'air 35°C