



POMPE A CHALEUR

AIR/AIR - AIR/EAU





QUI SOMMES-NOUS ?

- ❓ ICESTREAM est une marque française de pompe à chaleur depuis plus de 25 ans, à destination des chantiers résidentiels et tertiaires.
- ❓ ICESTREAM propose une gamme de plus 400 produits de qualité: Pompes à chaleur Air/Air en système Mono et Multi (Splits, consoles, gainables, cassettes, armoires), Pompes à chaleur Air/Eau, Climatisation centrale VRF et Accessoires.
- ❓ ICESTREAM est une marque vendue dans le monde entier, avec une forte implantation dans les pays aux conditions climatiques extrêmes.



**AU SERVICE
DE VOTRE BIEN-ÊTRE**



ICESTREAM, SOUCIEUX DE L'ENVIRONNEMENT...

Des performances en chaud et froid parmi les meilleurs du marché :

- Chauffage : A+ A++ A+++
- Refroidissement : A+ A++ A+++



Une hotline à votre service:
03 20 02 52 58

- ICESTREAM soucieux de la planète a choisi un gaz d'avenir plus performant et plus respectueux de l'environnement.
- Le gaz R32, avec un PRG* de 675, a un impact 3 fois inférieur sur l'environnement à celui du gaz R410.
- Les pompes à chaleur ICESTREAM consomment jusqu'à 5 fois moins d'énergie que les systèmes traditionnels en mode chauffage.

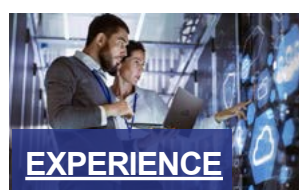
*PRG : Potentiel de Réchauffement Global



Nous participons au programme ECP pour AC1(≤12 kW). Vérifiez la validité du certificat en cours sur : www.eurovent-certification.com. * Les produits sans logo Eurovent sur leur page descriptive ne sont pas certifiés.



QUALITE



EXPERIENCE



NORMES

Grâce à une solide expérience et à un cahier des charges exigeant, ICESTREAM conçoit des produits pour être au plus proche des besoins des utilisateurs.

Plus de 300 000 climatiseurs ICESTREAM fonctionnent depuis plus de 25 ans à travers la France et le monde.

Les produits ICESTREAM possèdent tous un label énergétique supérieur à A et sont certifiés ISO9001 et ISO14001, Eurovent, ROHS, CE et C3.





VOTRE POMPE A CHALEUR EN TOUTE TRANQUILLITÉ



* sur produits signalés

MONO SPLIT MURAL

UNE GAMME ADAPTÉE À VOS BESOINS



L'option **Wifi** :



Elle vous permet de régler votre pompe à chaleur depuis n'importe où dans le monde grâce à votre smartphone ou tablette.



L'option **Turbo Boost** vous permet d'accélérer la puissance de votre appareil pour atteindre plus rapidement la température souhaitée.



L'option **Silence** vous permet de réduire le bruit au plus bas niveau.



L'option **Sleep** vous permet de garder une température agréable tout en économisant de l'énergie.



L'option **Déshumidification**.



L'option **Filtre** permet une double filtration pour un air purifié.



Traitement Anti-Corrosion: Toutes nos unités extérieures et intérieures Air/Air sont traitées anti-corrosion, grâce au traitement **GOLD**, pour résister parfaitement à l'air salin et aux atmosphères corrosives.



NOS GARANTIES*

- Nos pompes à chaleur sont garanties 5 ans sur le compresseur et 3 ans en électronique.
- En cas de besoin, nous garantissons la livraison des pièces détachées.

* sous réserve d'enregistrement de votre pompe à chaleur sur www.icestream.fr, d'installation et d'entretien par un professionnel agréé.

Les données techniques indiquées dans ce catalogue correspondent à des conditions standards d'utilisation. Les données réelles sont susceptibles de varier en fonction de l'usage effectif du produit et de son environnement.



MURAL Inverter ISST

2.5 KW - 3.5 KW
5 KW - 7 KWA++ Froid
A+ ChaudGARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*compatible
MULTISEER: 7.4 à 6.1
SCOP: 4.1 à 4.0

Confort, Qualité, Silence



5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration



Fonctionnement en mode chaud jusqu'à -15° extérieur



Filtre haute performance



Mémorisation de la dernière position



Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM



- Excellent rapport qualité/prix
- Compatible Multi

OPTIONS:

- Wifi: avec smartphone ou tablette

MURAL Inverter ISST			ISST 092 2,5kW	ISST 122 3,5kW	ISST 182 5kW	ISST 242 7kW
Alimentation électrique			V/Ph/Hz		MONO 220-240/1/50	
Mode FROID	Puissance	kW	2,6	3,5	5,2	7
	Puissance nominale absorbée	kW	0,8 (0,1 - 1,24)	1,32 (0,8 - 1,6)	1,55 (0,56 - 2)	2,6 (0,42 - 3,15)
	SEER	W/W	7,0	6,5	7,4	6,1
	Label énergétique		A++	A++	A++	A++
Mode CHAUD	Puissance	kW			5,5	7,3
	Puissance nominale absorbée	kW	0,93 (0,12 - 1,2)	1,19 (0,16 - 1,4)	1,57 (0,8 - 2)	2,4 (0,3 - 2,75)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	2,3	2,8	4,7	6,1
	Consommation nominale chaud à -7°C	W			1931	2711
	SCOP	W/W	4,1	4,1	4,0	4,0
	Label énergétique à -7°C		A+	A+	A+	A+
Fonctionnement / T° ext (mini / maxi)		°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50

Unités intérieures		ISST 092DRI7V3	ISST 122DRI7V3	ISST 182DRI7V2	ISST 242DRI7V2
Débit d'air	m3/h	435 / 333 / 259	530 / 430 / 310	840 / 680 / 540	980 / 817 / 662
Pression acoustique	dB(A)	37 / 32 / 25 / 21	39 / 35 / 25 / 21	42 / 36 / 26 / 25	45 / 40 / 36 / 29
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	715x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
Poids net	Kg	6,7	7,3	10	12,3

Unités extérieures		ISST 092DROV3	ISST 122DROV3	ISST 182DROV2	ISST 242DROV2
Pression acoustique	dB(A)	55	54	56	59
Puissance sonore	dB(A)	59	64	63	67
Dimensions nettes, (LxPxH) hors boîtier latéral de connexion	mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
Poids net	Kg	21	21	32,7	42,9
Compresseur GMCC / ROTARY					

Fluide et raccordement frigorifique					
Fluide		R32			
PRG		675			
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0,47	0,52	1,08	1,42
Diamètre des liaisons liquide-gaz	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Longueur de liaison mini- maxi	m	3 / 25	3 / 25	3 / 30	3 / 50
Dénivelé maxi entre UI et UE	m	10	10	20	25
Préchargement en gaz pour une liaison de	m	5	5	5	5
Charge additionnelle au-delà de 5m	g/m	12	12	18	24

Raccordement électrique					
Cable d'alimentation extérieure	mm2	(2+T)x1,5	(2+T)x1,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Protection électrique	A	10	10	16	16
Cable d'interconnection	Ø mm	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5

MURAL Inverter ISSAG

2.5 KW - 3.5 KW
5 KW - 7 KWA+++ Froid
A++ Chaud

GARANTIE

5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*Nous participons au programme AC1 Eurovent pour les splits. Retrouvez la liste des produits sur : www.eurovent-certification.com.

- SEER: 8.8 à 6.4
SCOP: 4.6 à 4.0
- Confort, Qualité, Silence
- 5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration
- Fonctionnement en mode chaud jusqu'à -15° extérieur
- Filtre haute performance
- Mémorisation de la dernière position
- Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM

- Très silencieux: 19dB
 - Compatible Multi
- OPTIONS:
- Télécommande filaire programmable
 - Wifi
 - Contact feuillure/CN42



MURAL Inverter ISSAG			ISSAG 092 2,5kW	ISSAG 122 3,5kW	ISSAG 182 5kW	ISSAG 242 7kW
Alimentation électrique			V/Ph/Hz			
			MONO 220-240/1/50			
Mode Froid	Puissance	kW	2,6	3,5	5,3	7
	Puissance nominale absor- bée/Consommation	kW	0,62 (0,08 -1,1)	1 (0,13 -1,65)	1,55 (0,56 - 2,05)	2,40 (0,42 - 3,2)
	SEER	W/W	8,8	8,5	7	6,4
	Label énergétique		A+++	A+++	A++	A++
Mode Chaud	Puissance	kW	3,2	3,9	5,5	7,3
	Puissance nominale absor- bée/Consommation	kW	0,65 (0,07 - 0,99)	0,97 (0,16 -1,56)	1,75 (0,78 -2,0)	2,13 (0,3 -3,1)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	2,94	2,94	5,10	7,16
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	1380	1380	2395	3362
	SCOP	W/W	4,6	4,6	4.0	4.0
	Label énergétique		A++	A++	A+	A+
Fonctionnement /T° ext		°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Certification Eurovent			OUI	/	/	/

Unités intérieures		ISSAG 092DRI32	ISSAG 122DRI32	ISSAG 182DRI	ISSAG 242DRI
Débit d'air	m3/h	560	630	800/600/500	1090/770/610
Pression acoustique	dB(A)	37/31/22/19	39/33/22/21	41/37/31/20	46/37/34/21
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	835x208x295	835x208x295	969x241x320	1083x244x336
Poids net	Kg	8,7	8,7	11,2	13,6

Unités extérieures		ISSAG 092DRO32	ISSAG 122DRO32	ISSAG 182DRO	ISSAG 242DRO
Pression acoustique	dB(A)	54	55	57	60
Puissance sonore	dB(A)	58	61	65	67
Dimensions nettes, (LxPxH) hors boîtier latéral de connexion	mm	765x303x555	765x303x555	874x330x554	955x342x673
Poids net	Kg	26,7	26,7	33,5	43,9

Compresseur GMCC / ROTARY

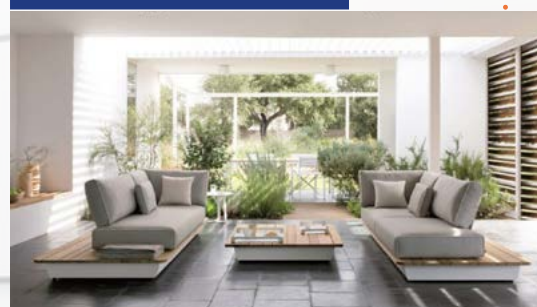
Fluide et raccordement frigorifique					
Fluide		R32			
PRG		675			
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0.62	0.62	1,1	1,45
Diamètre des liaisons liquide-gaz	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Longueur de liaison mini- maxi	m	3 / 25	3 / 25	30	50
Dénivelé maxi entre UI et UE	m	10	10	20	25
Préchargement en gaz pour une liaison de	m	5	5	5	5
Charge additionnelle au-delà de 5m	g/m	12	12	18	24

Raccordement électrique					
Cable d'alimentation extérieure	mm2	(2+T)x1,5	(2+T)x1,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Protection électrique	A	10	10	16	16
Cable d'interconnexion	Ø mm	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5

MURAL Inverter A+++ ISSY

2.5 KW - 3.5 KW
5 KW - 7 KWA+++ Froid
A+++ ChaudGARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*compatible
MULTIA+++
Froid &
Chaud

LES + ICSTREAM



- IA intégrée pour économie d'énergie
- Wifi intégré
- Fonction Follow me

OPTIONS:

- Télécommande filaire/minuteur intégré + télécommande centralisée via boîtier multifonctions



Facilité d'installation

Economie d'énergie:
SEER : 8.8 à 7.9
SCOP : 4.6Système haute technologie intelligente:
30% d'économie d'énergie supplémentaire

Mode Turbo: rafraîchit plus rapidement



Balayage horizontal et vertical



Ecran Led: programmeur, mode nuit...



Fonction dégivrage



Finitions élégantes

Traitement anti-corrosion
sur unités intérieure et extérieure

MURAL Inverter ISSY			ISSY 092DR	ISSY 122DR	ISSY 182DR	ISSY 242DR
Alimentation électrique		V/Ph/Hz	MONO 220-240/1/50			
Mode FROID	Puissance	KW	2.6 (1.0~3.5)	3.5 (1.4~4.0)	5.0 (2.0~6.1)	7.0 (2.2~8.8)
	Consommation	W	628 (80~1 300)	1 035 (130~1 550)	1 390 (160~1 787)	2 120 (420~3 450)
	Intensité	A	4.4 (0.35~5.82)	4.7 (0.6~6.9)	6.04 (0.72~7.90)	9.21 (1.8~15)
	SEER	W/W	8.8	8.5	8.5	7.9
	Classe énergétique		A+++	A+++	A+++	A++
Mode CHAUD	Puissance	KW	2.9 (0.8~3.7)	3.8 (1.1~4.1)	5.4 (1.4~6.8)	7.3 (1.6~9.4)
	Consommation	W	666 (70~1075)	975 (160~1400)	1440 (230~1750)	1970 (300~3150)
	Intensité	A	4.45 (0.32~4.76)	4.4 (0.7~6.3)	6.26 (1.1~7.60)	8.56 (1.3~13.7)
	Puissance à -7°C	KW	2,5	2,6	4,0	4,9
	SCOP à -7°C	W/W	4,6	4,6	4,6	4,6
	Classe ébergétique à -7°C		A++	A++	A++	A++
	Puissance à +2°C	KW	2,6	3,1	4,4	5,0
	SCOP à +2°C	W/W	6,0	6,0	5,7	5,1
	Classe énergétique à +2°C		A+++	A+++	A+++	A+++
Fonctionnement/T° ext (mini/maxi)		°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Unités intérieures			ISSY 092DR	ISSY 122DR	ISSY 182DR	ISSY 242DR
Débit d'air		m3/h	650/.../150	800/.../220	950/.../340	1150/.../445
Niveau sonore (sil/bas/moy/haut)		dB(A)	19/25/34/39	20/26/32/39	21.5/28/36/43	21.5/32/39/46
Télécommande			Sans fil / Wireless			
Dimensions nettes (LxPxH)		mm	723x199x286	813x201x289	975x218x308	1055x231x330
Dimensions emballage (LxPxH)		mm	780x270x365	870x270x365	1035x295x385	1130x405x315
Poids net/emballé		Kg	7.5/9.6	8/10.4	10.2/13.3	13/16,4
Unités extérieures			ISSY 092DR	ISSY 122DR	ISSY 182DR	ISSY 242DR
Niveau sonore		dB(A)	54	55	57	60
Dimensions nettes (LxPxH)		mm	765x303x555	765x303x555	890x342x673	890x342x673
Dimensions emballage (LxPxH)		mm	887x337x610	887x337x610	995x398x740	995x398x740
Poids net/emballé		Kg	23.1/25.4	23.1/25.4	37.8/41.0	41.0/44.0
Compresseur			ROTARY/GMCC			
Fluide et raccordement frigorifique						
Fluide / PRG			R32 / 675			
Quantité de fluide préchargé		Kg	0.55	0.58	0.85	1.08
Diamètre des liaisons liquide-gaz		mm	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-1/2
Longueur de liaison maximum		m	25	25	30	50
Dénivelé maxi entre UI et UE		m	10	10	20	25
Préchargement en gaz pour une liaison de		m	5	5	5	5
Charge additionnelle au-delà de 5m		g/m	12	12	18	18
Raccordement électrique						
Cable d'alimentation extérieure		mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Intensité maximum		A	10	10	16	16
Cable d'interconnection		Ø mm	5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5

CONSOLE Inverter Double flux IFSC

3.5 KW - 5 KW

A++ Froid
A+ Chaud



GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

compatible
MULTI



- SEER: 7.3 à 6.7
SCOP: 4.0
- Confort, Qualité, Silence
- 5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration
- Double ventilation: Haut et bas
- Traitement anti-corrosion sur l'unité extérieure
- Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM



- Ideal en remplacement d'un radiateur électrique
- Nouveau design très élégant

OPTIONS:

- Télécommande filaire programmable
- Wifi



CONSOLE Inverter Double flux IFSC			IFSC 122 3,5kW	IFSC 182 5kW
Alimentation électrique			V/Ph/Hz MONO 220-240/1/50	
Mode Froid	Puissance	kW	3,5	5,0
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	3,52 (0,76~4,25)	4,98 (2,64~5,57)
	SEER	W/W	7,3	6,7
	Label énergétique		A++	A++
Mode Chaud	Puissance	kW	3,81	5,28
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,1 (0,45~4,69)	1,7 (2,20~6,30)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	3,18	3,54
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	1094	1311
	SCOP	W/W	4,0	4,0
	Label énergétique		A+	A+

Unités intérieures		IFSC 122DRIV2	IFSC 182DRIV2
Débit d'air	m3/h	650/580/490	780/690/600
Pression acoustique	dB(A)	37/34/27	41/38/32
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	794x206x621	794x206x621
Poids net	Kg	14,9	14,9

Unités extérieures		IOS 122DROV2	IOS 182DROV2
Pression acoustique	dB(A)	54	55
Puissance sonore	dB(A)	62	63
Dimensions nettes, (LxPxH) hors boîtier latéral de connection	mm	765x303x555	805x330x554
Poids net	Kg	26,6	32,5
Compresseur	GMCC / ROTARY		

Fluide et raccordement frigorifique			
Fluide		R32	
PRG		675	
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0,72	1,15
Diamètre des liaisons liquide-gaz	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Longueur de liaison maximum	m	25	30
Dénivelé maxi entre UI et UE	m	10	10
Préchargement en gaz pour une liaison de	m	5	5
Charge additionnelle au-delà de 5m	g/m	12	18

Raccordement électrique			
Cable d'alimentation extérieure	mm2	(2+T) x 2,5	(2+T) x 2,5
Protection électrique	A	10	16
Cable d'interconnection	Ø mm	4x1,5	4x1,5

GAINABLE Inverter IDS

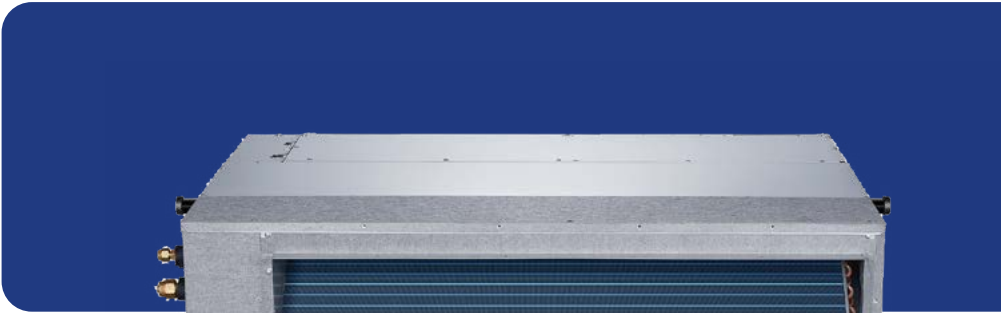
3.5 KW - 5.5 KW - 7 KW
9 KW - 10.5 KW - 12 KW
14 KW - 15.5 KW

A++ Froid
A+ Chaud



GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

compatible
MULTI



Nouvelle télécommande filaire:

- . Programmable 7 jours
- . A deux fils
- . Pilote jusqu'à 16 unités intérieures

- SEER: 6.5 à 6.1
SCOP: 4.2 à 4.0
- Confort, Qualité, Silence
- Possibilité d'installation en mode Twin ou Triple
- 5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration
- Apport d'air neuf sur le côté
- Traitement anti-corrosion sur l'unité extérieure
- Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM

- Option : Position horizontale ou verticale
- Pompe de condensation 750mm inclus
- Compatible Airzone/Kool Nova
- Fourni avec 2 télécommandes: infrarouge + filaire programmable

GAINABLE Inverter IDS		IDS 122 3.5kW	IDS 182 5.5kW	IDS 242 7kW	IDS 302 9kW	IDS 362.1 10.5kW	IDS 362.3 10.5kW	IDS 422 12kW	IDS 482 14kW	IDS 482 14kW	IDS 602 15.5kW
Alimentation électrique		MONO 220-240/1/50									
Mode Froid	Puissance	kW	3,5	5,3	7,1	8,8	10,5	10,6	12,1	14,0	15,3
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,16 (0,15 - 1,46)	1,59 (0,36 - 2,13)	2,28 (0,75 - 2,86)	2,8 (0,19 - 3,45)	3,95 (0,9 - 4,3)	3,9 (0,68 - 4,2)	4,0 (0,81 - 4,5)	4,7 (0,81 - 6,15)	5,25 (1,03 - 6,65)
	SEER	W/W	6,5	6,5	6,6	6,6	6,3	6,1	6,1	6,1	6,1
	Label énergétique		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Puissance	kW	3,81 (1,00 ~ 4,39)	5,57 (2,20 - 6,15)	7,62 (2,81 - 8,49)	9,38 (2,70 ~ 10,02)	11,72 (2,78 - 12,78)	11,72 (2,78 - 12,84)	13,48 (3,37 ~ 14,07)	16,12 (4,1 ~ 17,29)	18,17 (4,40 ~ 20,52)
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,28 (0,3 - 1,42)	1,61 (0,5 - 1,85)	2,0 (0,64 - 2,50)	2,4 (0,43 - 2,55)	3,25 (0,8 - 3,95)	3,55 (0,75 - 4,1)	4,6 (0,95 - 5,7)	4,6 (0,95 - 5,8)	5,15 (0,95 - 6,6)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	2,7	4,3	5,6	8,0	8,4	9,5	11,5	11,5	12,5
Mode Chaud	Consommation nominale chaud à -7°C	W	1136	1657	1914	2788	3629	3712	3789	3820	4055
	SCOP à -7°C	W/W	4,1	4,1	4,2	4,2	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0
	Label énergétique à -7°C		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	Puissance nominale chaud à +2°C	kW	2,9	5,2	6,5	8,2	10,0	10,2	11,5	11,2	12,8
	SCOP à +2°C	W/W	5,1	5,1	5,4	5,5	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
	Label énergétique à +2°C		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Fonctionnement T° ext	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Certification EUROVENT			OUI	OUI	OUI	/	/	/	/	/	/
Unités intérieures		IDS V122DRIV3	IDS V182DRIV3	IDS V242DRIV3	IDS V302DRIV3	IDS 362.1DRIV3	IDS 362.3DRIV3	IDS 422DRIV3	IDS V 482.1DRIV3	IDS V482.3DRIV3	IDS V602DRIV3
Débit d'air	m3/h	660/570/470	900/780/650	1200/1000/700	1500/1200/900	1700/1400/1100	1700/1400/1100	2000/1700/1300	2000/1700/1300	2000/1700/1300	2200/1900/1500
Pression acoustique	dB(A)	35/33/31/26	36/34/31	33/32/31	39/37/35	38/36/33	39/37/34	39/37/35	46/44/42	43/41/39	44/43/41
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	700x450x200	700x750x245	1000x750x245	1000x750x245	1200x750x245	1200x750x245	1200x750x245	1200x750x245	1200x750x245	1200x750x300
Poids net	Kg	16,6	24,4	31,8	32,7	38,4	38,4	40,6	40,4	40,4	42,9
Unités extérieures		IOS 122DROV3	IOS 182DROV3	IOS 242DROV3	IOS 302DROV3	IOS 362.1 DROV3	IOS 362.3DROV3	IOS 422DROV3	IOS 482.1DROV3	IOS 482.3DROV3	IOS 602DROV3
Pression acoustique	dB(A)	55,5	59	60	60	65	65	63,5	64,5	64,5	64
Puissance sonore	dB(A)	62	62	69	70	70	70	72	74	73	74
Dimensions nettes (LxPxH) hors boîtier latéral de connection	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810	946x410x810	980x415x975	980x415x975	980x415x975
Poids net	Kg	26,6	32,5	41,9	51	66,9	75,5	71,0	82,5	90	92
Compresseur		GMCC / ROTARY									
Fluide et raccordement frigorifique		R32									
Fluide		R32									
PRG		675									
Quantité de fluide contenue dans le groupe		Kg	0,71	1,15	1,4	1,8	2,4	2,4	2,8	2,9	3,2
Longueur de préchargement		m	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Charge additionnelle au-delà de 5m		g/m	12	18	24	24	24	24	24	24	24
Diamètre des liaisons liquide-gaz		pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Longueur de liaison maximum		m	25	30	50	50	75	75	75	75	75
Dénivelé maxi entre UI et UE		m	10	20	25	25	30	30	30	30	30
Raccordement électrique											
Cable d'alimentation extérieure		mm2	(2+T) x 1,5	(2+T) x 1,5	(2+T) x 2,5	(2+T) x 2,5	(2+T) x 2,5	(2+T) x 2,5	(2+T) x 4	(4+T) x 2,5	(4+T) x 2,5
Protection électrique		A	10	16	20	20	25	10	32	16	10
Cable d'interconnection		Ø mm	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

REGULATION ZONE PAR ZONE



**Solution de régulation pièce par pièce:
A chacun son confort thermique !**

Réglage personnalisé de la température
pour chaque zone



SOLUTION
CONNECTEE

- Economie d'énergie:
A++ en Froid / SCOP: 4,2 à 4
DC Inverter
- Invisible:
Pas d'unité intérieure apparente
- Silencieux
- Pression statique réglable
(réglage automatique)
- Faible coût:
Une seule unité intérieure

LES + ICESTREAM



- Jusqu'à 7 machines pilotées
par la même interface
- Solution climatisation ou chauffage
pour chaque pièce
- Programmation hebdomadaire
pièce par pièce

SYSTEME DE REGULATION par zone		KPS12/160 3P/IR3S	KPS12/160 4P/IR4S	KPS18/160 4P/IR4S	KPS18/160 5P/IR5S
Taille du gainable	Btu	12 000	12 000	18 000	18 000
Diamètre Plénum de soufflage	cm	160	160	160	160
Nombre de piquage		3	4	4	5
Nombre de sorties montées sur Plénum		3	4	4	5
Nombre de zone thermostat Radio		2 à 3	2 à 4	2 à 4	2 à 5

SYSTEME DE REGULATION par zone		KPS24/200 5P/IR5S	KPS24/200 6P/IR6S	KPS36/200 6P/IR6S	KPS36/200 7P/IR7S
Taille du gainable	Btu	24 000	24 000	36 000	36 000
Diamètre Plénum de soufflage	cm	200	200	200	200
Nombre de piquage		5	6	6	7
Nombre de sorties montées sur Plénum		5	6	6	7
Nombre de zone thermostat Radio		2 à 5	2 à 6	2 à 6	2 à 7



CASSETTE Inverter IAS

CASSETTE 600x600
CASSETTE 840x840 SUPER SLIM

3.5 KW-5.5 KW
7 KW-9 KW-10.5 KW
12 KW-14 KW-15.5 KW

A++ Froid

A+ Chaud



GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

compatible
MULTI



Nouvelle télécommande filaire:

- . Programmable 7 jours
- . A deux fils
- . Pilote jusqu'à 16 unités intérieures

LES + ICESTREAM



- Flux d'air à 360°C
 - Option : contrôle individuel des volets, à partir de 7KW
- 
- The diagram illustrates four square units, each with a central square and four arrows pointing outwards. The units are labeled from left to right: '4 sorties actives' (4 active outlets), '3 sorties actives' (3 active outlets), '2 sorties actives' (2 active outlets), and '1 sortie active' (1 active outlet). The arrows indicate the direction of air flow.
- Pompe de condensation 750mm inclus
 - Fourni avec 2 télécommandes : infrarouge + filaire programmable

CASSETTE Inverter IAS		IAS 122 3.5kW	IAS 182 5.5kW	IAS 242 7kW	IAS 302 9kW	IAS 362.1 10.5kW	IAS 362.3 10.5kW	IAS 422 12kW	IAS 482 14kW	IAS 602 15.5kW
Alimentation électrique		MONO 220-240/1/50								
Mode Froid	Puissance	3.5	5.3	7.1	8.8	10.5	10.5	12.1	14.0	15.3
	Puissance nominale absorbée/	1.01	1.55	2.32	2.75	3.95	4	4.2	4.98	5.7
	Consommation	(0,16 - 1,45)	(0,72 - 2,04)	(0,78 - 2,75)	(0,19 - 3)	(0,9 - 4,2)	(0,89 - 4,15)	(0,68 - 4,35)	(0,81 - 6,35)	(1,0 - 6,25)
	SEER	6,8	6,5	6,3	6,6	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Label énergétique	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Puissance	3,81 (0,47 ~ 4,31)	5,57 (2,37 - 6,10)	7,62 (2,81 - 8,94)	9,38 (2,70 - 9,73)	11,14 (2,78 - 12,30)	11,14 (2,78 - 12,66)	13,48 (3,37 - 14,07)	16,12 (4,10 ~ 17,29)	18,17 (4,4 ~ 19,93)
Mode Chaud	Puissance nominale absorbée/	1,02	1,56	1,9	2,45	3	3	3,7	4,58	5,57
	Consommation	(0,12 - 1,39)	(0,7 - 1,95)	(0,61 - 2,3)	(0,43 - 2,55)	(0,8 - 3,95)	(0,78 - 4)	(0,75 - 4,25)	(0,9 - 5,9)	(1,02 - 6,35)
	Puissance nominale chaud à -7°C	2,7	4,2	6,2	7,7	8,5	8,2	9,5	11,2	11,8
	Consommation nominale chaud à -7°C	862	1384	1868	2522	2754	2773	3291	3809	4232
	SCOP à -7°C	4,1	4,1	4,1	4,2	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Label énergétique à -7°C	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Fonctionnement /T° ext	Puissance nominale chaud à +2°C	3,3	5,3	6,3	7,8	10,13	10,15	9,88	11,1	11,5
	SCOP à +2°C	5,1	5,1	5,4	5,1	5,28	5,14	5,55	5,1	4,9
	Label énergétique à +2°C	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Certification EUROVENT	OUI	OUI	OUI	/	OUI	OUI	/	/	/
	Unités intérieures	IAS 122DRIV3	IAS 182DRIV3	IAS 242DRIV3	IAS 302DRIV3	IAS 362.1DRIV3	IAS 362.3DRIV3	IAS 422DRIV3	IAS 482DRIV3	IAS 602DRIV3
Unités extérieures	Débit d'air	620/520/330	660/540/300	1247/1118/992	1700/1530/1300	1700/1530/1300	1700/1530/1300	1900/1750/1600	1900/1750/1600	2000/1850/1650
	Pression acoustique	42/36/31/25	44/14/11/25	45/42/37/27	50/48/46/40	51/48/46/40	51/49/46/39	52/50/47/40	51/49/46/38	53/50/45/40
	Dimensions du corps (LxPxH)	570x570x245	570x570x245	830x830x205	830x830x245	830x830x245	830x830x245	830x830x287	830x830x287	830x830x287
	Poids net du corps	16,1	16,2	21,6	24,6	27,2	27,2	29,3	29,3	29,3
	Dimensions du panneau (LxPxH)	620x620x50	620x620x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Poids net du panneau	2,7	2,7	6	6	6	6	6	6	6
Compresseur	Unités extérieures	IOS 122DROV3	IOS 182DROV3	IOS 242DROV3	IOS 302DROV3	IOS 362.1 DROV3	IOS 362.3DROV3	IOS 422DROV3	IOS 482DROV3	IOS 602DROV3
	Pression acoustique	57	58	60	60	63	63	63	64	64
	Puissance sonore	62	65	68	70	70	70	72	73	74
	Dimensions nettes (LxPxH)	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810	946x410x810	980x415x975	980x415x975
	Poids net	26,6	32,5	41,9	51	66,9	75,5	71,0	90	92
	GMCC / ROTARY									
Fluide et raccordement frigorifique										
Fluide	PRG	R32								
	Quantité de fluide contenue dans le groupe	0,71	1,15	1,4	1,8	2,4	2,4	2,8	2,9	3,2
	Longueur de préchargement	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Charge additionnelle au-delà de 5m	12	18	24	24	24	24	24	24	24
	Diamètre des liaisons liquide-gaz	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
	Longueur de liaison maximum	25	30	50	50	75	75	75	75	75
Dénivelé maxi entre UI et UE										
30										

Raccordement électrique								
Cable d'alimentation extérieure	mm2	(2+T) x 1,5	(2+T) x 2,5	(2+T) x 2,5	(2+T) x 4	(4+T) x 2,5	(2+T) x 4	(4+T) x 2,5
Protection électrique	A	10	16	20	20	25	25	16
Cable d'interconnection	Ø mm	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5

CONSOLE - PLAFONNIER Inverter IFS

5KW - 7 KW
10.5 KW - 14 KW
16 KW

A++ Froid
A+ Chaud



GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

compatible
MULTI



Nouvelle télécommande filaire:

- Programmable 7 jours
- A deux fils
- Pilote jusqu'à 16 unités intérieures

- SEER: 6.4 à 6.1
SCOP: 4.1 à 4.0
- Confort, Qualité, Silence
- Possibilité d'installation en mode Twin ou Triple
- 5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration
- Filtre haute performance
- Traitement anti-corrosion sur l'unité extérieure
- Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM



- Positionnement plafond ou mur
- Puissance et discrétion
- Fourni avec 2 télécommandes: infrarouge + filaire programmable

CONSOLE-PLAFONNIER IFS		IFS 182 5kW	IFS 242 7kW	IFS 362.1 10.5kW	IFS 362.3 10.5kW	IFS 482 14kW	IFS 602 16kW
Alimentation électrique		MONO 220~240/1/Hz				TRI 380-415/3/Hz	
Mode Froid	Puissance	kW	5,3	7,1	10,5	10,5	15,3
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,45 (0,67 - 2,03)	2,3 (0,75 - 2,73)	3,9 (0,9 - 4,25)	4 (0,89 - 4,3)	5,9 (1,1 - 6,5)
	SEER	W/W	6,1	6,3	6,1	6,1	6,1
	Label énergétique		A++	A++	A++	A++	A++
Mode Chaud	Puissance	kW					
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,5 (0,54 - 1,64)	1,98 (0,65 - 2,94)	3,35 (0,8 - 3,95)	3,35 (0,78 - 3,95)	5,95 (1,12 - 6,35)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	4,0	5,9	8,6	8,6	11,2
	Consommation nominale chaud à -7°C	W			2992	2993	3920
	SCOP à -7°C	W/W	4,0	4,1	4,0	4,0	4,0
	Label énergétique à -7°C		A+	A+	A+	A+	A+
	Puissance nominale chaud à +2°C	kW	5,1	5,7	10,0	10,2	11,5
	SCOP à +2°C	W/W	5,1	5,4	5,1	5,1	5,1
Label énergétique à +2°C			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Fonctionnement / T° ext		°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Certification EUROVENT			OUI	OUI	OUI	OUI	/

Unités intérieures		IFS 182DRIV3	IFS 242DRIV3	IFS 362.1DRIV3	IFS 362.3DRIV3	IFS 482DRIV3	IFS 602DRIV3
Débit d'air	m3/h	958/839/723	1192/1023/853	1955/1728/1504	1955/1728/1504	2100/1850/1600	2200/1950/1650
Pression acoustique	dB(A)	44/41/37/24	49/45/36/22	51/48/45/39	51/47/45/37	51/49/43/35	53/50/42/36
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Poids net	Kg	28	28	41,5	41,5	41,7	42,3

Unités extérieures		IOS 182DROV3	IOS 242DROV3	IOS 362.1DROV3	IOS 362.3DROV3	IOS 482DROV3	IOS 602DROV3
Pression acoustique	dB(A)	59	60	63	63	64	64
Puissance sonore	dB(A)	65	69	70	70	73	74
Dimensions nettes (LxPxH) hors boîtier latéral de connexion	mm	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	980x415x975	980x415x975
Poids net	Kg	32,5	41,9	66,9	75,5	90	92
Compresseur		GMCC / ROTARY					

Fluide et raccordement frigorifique

Fluide		R32					
PRG		675					
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	1,15	1,4	2,4	2,4	2,9	3,2
Longueur de préchargement	m	5	5	5	5	5	5
Charge additionnelle au-delà de 5m	g/m	18	24	24	24	24	24
Diamètre des liaisons liquide-gaz	pouce	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Longueur de liaison maximum	m	30	50	75	75	75	75
Dénivelé maxi entre UI et UE	m	20	25	30	30	30	30

Raccordement électrique

Cable d'alimentation extérieure	mm2	(2+T) x 1,5	(2+T) x 2,5	(2+T) x 4	(4+T) x 2,5	(4+T) x 2,5	(4+T) x 4
Protection électrique	A	16	20	25	10	16	16
Cable d'interconnexion	Ø mm	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

ARMOIRE Inverter ICS

14.5 KW

A++ Froid
A+ Chaud



GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*



SEER: 6.1
SCOP: 4.0

Confort, Qualité, Silence

5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration

Traitement anti-corrosion sur l'unité extérieure

LES + ICESTREAM



- Facile à installer
- Idéal pour de grands espaces

ARMOIRE Inverter ICS			ICS 482 14.5kW
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	TRI 380~415/3/50	
Mode Froid	Puissance	kW	14,6
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	4,95 (1,15 - 5,95)
	SEER	W/W	6,1
	Label énergétique	A++	
Mode Chaud	Puissance	kW	11,0
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	5,2 (1,0 - 6,2)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	11,0
	SCOP à -7°C	W/W	4,0
	Label énergétique à -7°C	A+	
	Puissance nominale chaud à +2°C	kW	118
	SCOP à +2°C	W/W	5,1
	Label énergétique à +2°C	A+++	
Fonctionnement / T° ext	°C	-15 / 50	

Unité intérieure		ICS 482DRIV2
Débit d'air	m3/h	2413/2222/2027
Pression acoustique	dB(A)	53/49/47
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	629x456x1935
Poids net	Kg	59,0

Unité extérieure		IOS 482DROV2
Pression acoustique	dB(A)	63
Puissance sonore	dB(A)	73
Dimensions nettes (LxPxH) hors boîtier latéral de connection	mm	952x415x1333
Poids net	Kg	103,7
Compresseur	GMCC / ROTARY	

Fluide et raccordement frigorifique		
Fluide	R32	
PRG	675	
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	2,9
Longueur de préchargement	m	5
Charge additionnelle au-delà de 5m	g/m	24
Diamètre des liaisons liquide-gaz	pouce	3/8 - 5/8
Longueur de liaison maximum	m	65
Dénivelé maxi entre UI et UE	m	30

Raccordement électrique		
Taille de la pièce	m2	70-140
Cable d'alimentation extérieure	mm2	(4+T) x 2,5
Protection électrique	A	16

MULTI



IMS2X40DRV2
IMS2X52DRV3
IMS3X52DRV2
IMS3X78DRV3
IMS4X105DR
IMS5X120DRV2



Nous participons au programme AC1 Eurovent pour certains splits. Retrouvez la liste des produits sur : www.eurovent-certification.com.



1 unité extérieure /
2,3,4 ou 5 unités intérieures
pour une puissance maxi de 12.5KW



Finitions élégantes



Silencieux



Installation facilitée



Filtre haute performance

LES + ICESTREAM



- Unité extérieure traitée anti-corrosion
- Télécommande centralisée en option
- Jusqu'à 80m de longueur cumulée

UNITES EXTERIEURES



Données pour des connexions à des Unités intérieures modèle ISSAG092DRI

UNITES EXTERIEURES		IMS2 X40DRV2	IMS2 X52DRV3	IMS3 X52DRV2	IMS3 X78DRV3	IMS4 X105DR	IMS5 X120DRV2
Mode Froid	Puissance	kW	4,1	5,3	5,3	7,9	10,5
	Puissance nominale absor- bée/Consommation	kW	1,27	1,28	1,45	2,1	3,27
	Intensité	A	5,8	6,0	6,4	9,3	15
	EER	W/W	3,23	4,12	3,64	3,8	3,23
Mode Chaud	Puissance	kW	4,4	5,3	5,3	8,2	10,5
	Puissance nominale absor- bée/Consommation	kW	1,2	1,26	1,38	2,2	2,85
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	3,58	4,05	3,7	5,36	8,0
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	1 281	1 327	1 462	1 717	3 317
	Intensité	A	5,4	5,9	6,2	10,0	13,5
	COP	W/W	3,71	4,19	3,82	3,8	3,71
Froid saisonnier							
Pdesignnc	kW	4,1	5,3	5,3	7,9	10,5	12,3
SEER	W/W	6,9	7,8	6,8	8,0	6,5	6,1
Classe énergétique		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Chauffage (moyenne)							
Pdesignnh	kW	3,9	4,3	4,7	6,0	9,2	9,5
SCOP (connecté à des Unités Intérieures modèle ISSAG092DRI)	W/W	4,2	4,6	4,1	4,6	4,0	3,8
Classe énergétique		A+	A++	A+	A++	A+	A
Raccordement électrique							
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	220-240/1/50					
Cable d'alimentation extérieure	mm2	1.5x3	1.5x3	1.5x3	2.5x3	(2+T) x 4	(2+T) x 4
Protection électrique	A	16	16	16	20	25	25
Consommation maximum	W	2 750	3 050	2 760	4 100	4 600	4 700
Compresseur	Type	ROTARY/GMCC					
Pression acoustique	db(A)	56	59	57	62	62	62
Puissance sonore	db(A)	65	65	64	66	70	70
Dimensions nettes (LxPxH) hors boîtier latéral de connexion	mm	805x330 x554	890x342 x673	805x330 x554	946x410 x810	946x410 x810	946x410 x810
Emballage (LxPxH)	mm	915x370x615		950x370x615	1090x500x885	1090x500x885	1090x500x885
Poid net / emballé	Kg	31,6 / 34,7	45 / 48.5	36,2 / 39,4	61 / 66	68,8 / 75,6	74,1 / 79,5
Fluide et raccodement frigorifique							
Fluide / PRG		R32 / 675					
Préchargement en gaz	kg	1,1	1,5	1,5	2,1	2,1	2,9
Longueur de précharge	m	15	15	22,5	22,5	30	37,5
Charge additionnelle	g/m	12	12	12	12	12	12
Diamètre des liaisons liquide-gaz	pouce	2xΦ6,35 (1/4) 2xΦ9,52 (3/8)	2xΦ6,35 (1/4) 2xΦ9,52 (3/8)	3xΦ6,35 (1/4) 3xΦ9,52 (3/8)	3xΦ6,35 (1/4) 2xΦ9,52 (3/8) 1xΦ12,7 (1/2)	4xΦ6,35 (1/4) 3xΦ9,52 (3/8) 1xΦ12,7 (1/2)	5xΦ6,35 (1/4) 4xΦ9,52 (3/8) 1xΦ12,7 (1/2)
Longueur de liaison maximum totale	m	40	40	60	60	80	80
Longueur de liaison maxi par circuit	m	25	25	25	30	35	35
Dénivelé maximum entre UI et UE	m	15	15	15	15	15	15
Dénivelé maximum entre les UI	m	10	10	10	10	10	10
Pression	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7

UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

MURAUX pour MULTI

MURAL ISST pour MULTI		ISST 092 2,5kW	ISST 122 3,5kW	ISST 182 5kW	ISST 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	2,6	3,5	5,2
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,8 (0,1 - 1,24)	1,32 (0,08 - 1,6)	1,55 (0,56 - 2)
Mode Chaud	Puissance	kW	2,3	2,8	5,5
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,93 (0,12 - 1,2)	1,19 (0,16 - 1,4)	1,57 (0,8 - 2)



Détails en Pages 6 et 7

MURAL ISSAG pour MULTI		ISSAG 072 1,8kW	ISSAG 092 2,5kW	ISSAG 122 3,5kW	ISSAG 182 5kW	ISSAG 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	1,8	2,6	3,5	5,3
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,60 (0,08 - 1,1)	0,62 (0,13 - 1,65)	1,55 (0,56 - 2,05)	2,40 (0,42 - 3,2)
Mode Chaud	Puissance	kW	2,1	3,2	3,9	5,5
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,59 (0,07 - 0,99)	0,65 (0,16 - 1,56)	1,75 (0,78 - 2,0)	2,13 (0,3 - 3,1)
Certification Eurovent		/	OUI	/	/	/



Détails en Pages 8 et 9

MURAL ISSY pour MULTI		ISSY 092 2,5kW	ISSY 122 3,5kW	ISSY 182 5kW	ISSY 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	2,6	3,5	5,0
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,6 (0,08 - 1,3)	1,04 (0,13-1,55)	1,39 (0,16 - 1,79)
Mode Chaud	Puissance	kW	2,9	3,8	5,4
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,67 (0,07 - 1,07)	0,97 (0,16 - 1,4)	1,44 (0,23 - 1,75)



Détails en Pages 10 et 11



En série



En option
pour ISSAG
et ISSY



UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

CASSETTE pour MULTI

600x600: 1.8 KW - 2.5 KW
3.5 KW - 5 KW

840x840: 7 KW



CASSETTE pour MULTI			IAS 072 1.8kW	IAS 092 2.5kW	IAS 122 3.5kW	IAS 182 5kW	IAS 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	1,8	2,6	3,5	5,3	7,1
	Puissance nominale absor- bée/Consommation	kW	0.63	0.81 (0,14 - 1,24)	1,01 (0,16 - 1,45)	1,55 (0,72 - 2,04)	2,32 (0,78 - 2,75)
Mode Chaud	Puissance	kW	2,1	2,8	3,3	5,3	6,3
	Puissance nominale absor- bée/Consommation	kW	0.59	0,95 (0,3 - 1,29)	1,02 (0,12 - 1,39)	1,56 (0,7 - 1,95)	1,9 (0,61 - 2,3)

Unités intérieures		IAS 072DRIV3	IAS 092DRIV3	IAS 122DRIV3	IAS 182DRIV3	IAS 242DRIV3
Débit d'air	m3/h	500/460/400	500/460/400	620/520/330	660/540/300	1247/1118/992
Vitesse	r/min	600/520/460	600/520/460	800/750/700	800/750/700	608/552/496
Niveau sonore	dB(A)	38/33/29	37/35/33/26	42/38/31/25	44/41/31/25	45/42/37/27
Cable d'interconnection UI UE		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Liaison frigorifique	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Dimensions nettes corps (LxPxH)	mm	570x570x245	570x570x245	570x570x245	570x570x245	830x830x205
Poids net corps	Kg	14,6	14,6	16,1	16,2	21,6
Dimensions nettes façade (LxPxH)	mm		620x620x50	620x620x50	620x620x50	950x950x55
Poids net façade	Kg	2,5	2,7	2,7	2,7	6
Télécommande	Télécommande Infrarouge et Télécommande filaire, avec programmation hebdomadaire / interface N2 livrées de série					



En série



En série



En option, sur le modèle 7KW

UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

CONSOLE double-flux pour MULTI

2.5 KW
3.5 KW
5 KW



CONSOLE double-flux pour MULTI			IFSC 092 2.5kW	IFSC 122 3.5kW	IFSC 182 5kW
Mode Froid	Puissance	kW	2.5	3.5	5.0
	Puissance nominale absor- bée/Consommation	kW	2.45 (0.21~2.96)	3.52 (0.76~4.25)	4.98 (2.64~5.57)
Mode Chaud	Puissance	kW	2.2	3.4	5.0
	Puissance nominale absor- bée/Consommation	kW	2.21 (0.41~2.33)	3.81 (0.45~4.69)	5.28 (2.20~6.30)

Unités intérieures		IFSC 092DRIV2	IFSC 122DRIV2	IFSC 182DRIV2
Débit d'air	m3/h	510/410/300	650/580/490	780/690/600
Vitesse	r/min	992/884/776	992/884/776	1100/1000/900
Niveau sonore	dB(A)	38/35/29	37/34/27	41/38/32
Cable d'interconnection UI UE		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Liaison frigorifique	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	794x200x621	794x206x621	794x206x621
Poids net	Kg		14.9	14.9
Télécommande	Infrarouge, livrée de série Option: Télécommande filaire, avec programmation hebdomadaire / interface N42			



En série



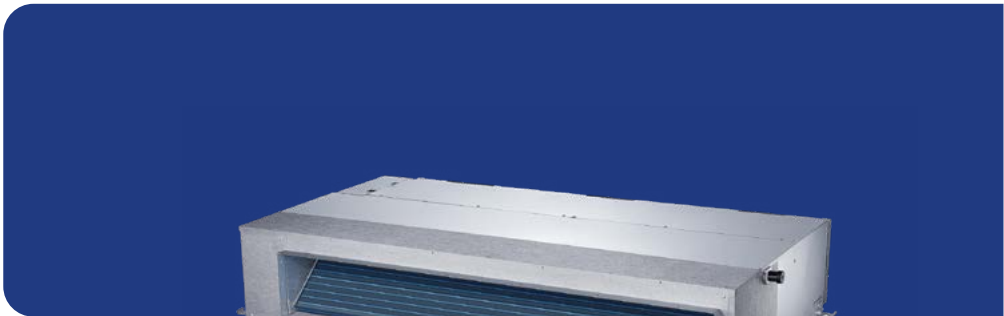
En option



UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

GAINABLE pour MULTI

2.5 KW
3.5 KW
5 KW
7 KW



GAINABLE pour MULTI			IDS 092 2.5kW	IDS 122 3.5kW	IDS 182 5kW	IDS 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	2.6	3.5	5.3	7.1
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,72 (0,13~1,18)	1,16 (0,15 - 1,46)	1,59 (0,36 - 2,13)	2,28 (0,75 - 2,86)
Mode Chaud	Puissance	kW	2.8	2.9	5.2	6.5
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,85 (0,3 - 0,85)	1,28 (0,3 - 1,42)	1,61 (0,5 - 1,85)	2,0 (0,64 - 2,50)

Unités intérieures		IDSV 092DRIV3	IDSV 122DRIV3	IDSV 182DRIV3	IDSV 242DRIV3
Débit d'air	m3/h	620/540/450	660/570/470	900/780/650	1200/1000/700
Vitesse	r/min	1130/1047/965	1140/1052/965	1000/900/800	950/850/750
Niveau sonore	dB(A)	35/33/31/27	35/33/31/26	36/34/31	33/32/31
Cable d'interconnection UI UE		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Liaison frigorifique	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	700x450x200	700x450x200	700x750x245	1000x750x245
Poids net	Kg	16,6	16,6	24,4	31,8
Télécommande	Télécommande Infrarouge et Télécommande filaire, avec programmation hebdomadaire / interface N2 livrées de série				



En série

En série

UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

CONSOLE - PLAFONNIER pour MULTI

5 KW
7 KW



CONSOLE-PLAFONNIER pour MULTI			IFS 182 5kW	IFS 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	5.3	7.1
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,45 (0,67 - 2,03)	2,3 (0,75 - 2,73)
Mode Chaud	Puissance	kW	5.1	5.7
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,5 (0,54 - 1,64)	1,98 (0,65 - 2,94)

Unités intérieures		IFS 182DRIV3	IFS 242DRIV3
Débit d'air	m3/h	958/839/723	1192/1023/853
Vitesse	r/min	1300/1200/1100	1202/1051/900
Niveau sonore	dB(A)	44/41/37/24	49/45/36/22
Cable d'interconnection UI UE		4 x 1,5	4 x 1,5
Liaison frigorifique	pouce	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	1068x675x235	1068x675x235
Poids net	Kg	28	28
Télécommande	Télécommande Infrarouge et Télécommande filaire, avec programmation hebdomadaire / interface N2 livrées de série		



En série

En série



TABLEAUX DE COMBINAISON

Groupe 2 sorties 4 KW

FROID - COOLING											
Combinaison Unité Int		Capacité nominale (kW)		Capacité frigorigique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	A	B	Min	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	2.1	-	1.4	2.1	2.4	0.4	0.62	0.67	-	-
9	-	2.6	-	1.4	2.6	3.1	0.4	0.79	0.9	-	-
12	-	3.5	-	1.4	3.5	4.0	0.4	1.06	1.3	-	-
7	7	2.1	2.1	1.5	4.1	5.0	0.1	1.27	1.6	6.8	A++
7	9	2.1	2.6	1.23	4.1	4.92	0.19	1.27	1.65	6.8	A++
7	12	2.1	3.5	1.23	4.1	4.93	0.19	1.27	1.65	6.8	A++
9	9	2.6	2.6	1.5	4.1	5.0	0.1	1.27	1.6	6.9	A++

CHAUD - HEATING											
Combinaison Unité Int		Capacité nominale (kW)		Capacité calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SCOP	Class. Energ.
A	B	A	B	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	2.1	-	1.4	2.1	2.4	0.4	0.62	0.7	-	-
9	-	2.6	-	1.4	2.6	3.1	0.4	0.79	0.9	-	-
12	-	3.5	-	1.4	3.5	4.0	0.4	1.06	1.3	-	-
7	7	2.1	2.1	1.6	4.4	4.8	0.22	1.18	1.63	4.0	A+
7	9	2.1	2.6	1.32	4.4	5.28	0.18	1.18	1.53	4.0	A+
7	12	2.1	3.5	1.32	4.4	5.29	0.18	1.17	1.53	4.0	A+
9	9	2.6	2.6	1.6	4.4	4.7	0.22	1.18	1.65	4.2	A+

Groupe 2 sorties 5.2 KW

FROID - COOLING											
Combinaison Unité Int		Capacité nominale (kW)		Capacité frigorigique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	A	B	Min	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	2.1	-	1.4	2.1	2.4	0.4	0.62	0.7	-	-
9	-	2.6	-	1.4	2.6	3.1	0.4	0.79	0.9	-	-
12	-	3.5	-	1.4	3.5	4.0	0.4	1.06	1.3	-	-
18	-	5.3	-	1.4	5.3	5.3	0.4	1.58	1.58	-	-
7	7	2.1	2.1	1.21	4.02	4.83	0.19	1.24	1.61	6.45	A++
7	9	2.1	2.6	1.41	4.68	5.62	0.22	1.45	1.88	6.35	A++
7	12	2.1	3.5	1.58	5.28	6.33	0.24	1.63	2.12	6.32	A++
7	18	2.1	5.3	1.58	5.28	6.34	0.24	1.63	2.12	6.11	A++
9	9	2.6	2.6	2.3	5.3	5.6	0.25	1.28	1.47	7.8	A++
9	12	2.6	3.5	1.58	5.28	6.33	0.24	1.63	2.12	6.32	A++

CHAUD - HEATING											
Combinaison Unité Int		Capacité nominale (kW)		Capacité calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SCOP	Class. Energ.
A	B	A	B	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	2.1	-	1.4	2.1	2.4	0.4	0.62	0.7	-	-
9	-	2.6	-	1.4	2.6	3.1	0.4	0.79	0.9	-	-
12	-	3.5	-	1.4	3.5	4.0	0.4	1.06	1.3	-	-
18	-	5.3	-	1.4	5.3	5.3	0.4	1.58	1.58	-	-
7	7	2.1	2.1	1.31	4.37	5.25	0.16	1.04	1.35	4.60	A++
7	9	2.1	2.6	1.50	4.99	5.99	0.19	1.25	1.62	4.60	A++
7	12	2.1	3.5	1.67	5.57	6.69	0.22	1.48	1.92	4.60	A++
7	18	2.1	5.3	1.67	5.57	6.69	0.22	1.44	1.87	4.60	A++
9	9	2.6	2.6	2.0	5.3	6.4	0.26	1.26	1.79	4.6	A++
9	12	2.6	3.5	1.67	5.57	6.69	0.22	1.48	1.92	4.60	A++

Groupe 3 sorties 5.2 KW

FROID - COOLING													
Combinaison Unité Int			Capacité nominale (kW)			Capacité frigorigique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	2.1	-	-	1.4	2.1	2.4	0.4	0.6	0.7		
9	-	-	2.6	-	-	1.4	2.6	3.1	0.4	0.8	0.9		
12	-	-	3.5	-	-	1.4	3.5	4	0.4	1.1	1.3		
18	-	-	5.3	-	-	1.4	5.3	5.3	0.4	1.5	1.5		
7	7	-	2.1	2.1	-	1.21	4.02	4.83	0.19	1.24	1.61	6.45	A++
7	9	-	2.1	2.6	-	1.41	4.68	5.62	0.22	1.45	1.88	6.35	A++
7	12	-	2.1	3.5	-	1.58	5.28	6.33	0.24	1.63	2.12	6.32	A++
7	18	-	2.1	5.3	-	1.58	5.28	6.34	0.24	1.63	2.12	6.11	A++
9	9	-	2.6	2.6	-	1.58	5.28	6.34	0.25	1.64	2.13	6.10	A++
9	12	-	2.6	3.5	-	1.58	5.28	6.33	0.24	1.63	2.12	6.32	A++
12	12	-	3.5	3.5	-	1.58	5.28	6.34	0.24	1.63	2.12	6.35	A++
7	7	7	2.1	2.1	2.1	1.58	5.28	6.33	0.22	1.45	1.89	6.80	A++
7	7	9	2.1	2.1	2.6	1.58	5.28	6.33	0.22	1.45	1.89	6.80	A++
7	7	12	2.1	2.1	3.5	1.58	5.28	6.33	0.22	1.45	1.89	6.80	A++
7	9	9	2.1	2.6	2.6	1.58	5.28	6.33	0.22	1.45	1.89	6.80	A++
9	9	9	2.6	2.6	2.6	2.1	5.3	6	0.67	1.45	1.90	6.8	A++

CHAUD - HEATING													
Combinaison Unité Int			Capacité nominale (kW)			Capacité calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SCOP	Class. Energ.
A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	2.1	-	-	1.4	2.1	2.4	0.4	0.6	0.7	-	-
9	-	-	2.6	-	-	1.4	2.6	3.1	0.4	0.8	0.9	-	-
12	-	-	3.5	-	-	1.4	3.5	4	0.4	1.1	1.3	-	-
18	-	-	5.3	-	-	1.4	5.3	5.3	0.4	1.5	1.5	-	-
7	7	-	2.1	2.1	-	1.31	4.37	5.25	0.16	1.04	1.35	4.1	A+
7	9	-	2.1	2.6	-	1.50	4.99	5.99	0.19	1.25	1.62	4.1	A+
7	12	-	2.1	3.5	-	1.67	5.57	6.69	0.22	1.48	1.92	4.5	A+
7	18	-	2.1	5.3	-	1.67	5.57	6.69	0.22	1.44	1.87	4.5	A+
9	9	-	2.6	2.6	-	1.67	5.57	6.68	0.23	1.50	1.95	4.5	A+
9	12	-	2.6	3.5	-	1.67	5.57	6.69	0.22	1.48	1.92	4.5	A+
12	12	-	3.5	3.5	-	1.67	5.57	6.69	0.22	1.46	1.90	4.5	A+
7	7	7	2.1	2.1	2.1	1.58	5.28	6.33	0.21	1.38	1.79	4.7	A+
7	7	9	2.1	2.1	2.6	1.58	5.28	6.33	0.21	1.38	1.79	4.7	A+
7	7	12	2.1	2.1	3.5	1.58	5.28	6.33	0.21	1.38	1.79	4.7	A+
7	9	9	2.1	2.6	2.6	1.58	5.28	6.33	0.21	1.38	1.79	4.7	A+
9	9	9	2.6	2.6	2.6	2.1	5.3	5.7	0.65	1.38	1.65	4.1	A+

Groupe 3 sorties 7.8 KW

FROID - COOLING													
Combinaison Unité Int			Capacité nominale (kW)			Capacité frigorigique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	2.1	-	-	1.6	2.1	2.4	0.4	0.6	0.7	-	-
9	-	-	2.6	-	-	1.6	2.6	3.1	0.4	0.8	0.9	-	-
12	-	-	3.5	-	-	1.6	3.5	4.0	0.4	1.1	1.3	-	-
18	-	-	5.3	-	-	1.6	5.3	6.2	0.4	1.5	1.8	-	-
7	12	-	2.1	3.5	-	1.68	5.60	6.72	0.25	1.66	2.16	6.10	A++
7	18	-	2.1	5.3	-	2.13	7.10	8.52	0.32	2.17	2.82	6.03	A+
9	9	-	2.6	2.6	-	1.56	5.21	6.25	0.24	1.58	2.05	6.07	A+
9	12	-	2.6	3.5	-	1.85	6.18	7.42	0.28	1.85	2.41	6.07	A+
9	18	-	2.6	5.3	-	2.30	7.68	9.21	0.36	2.39	3.10	6.01	A+
12	12	-	3.5	3.5	-	2.14	7.13	8.56	0.32	2.13	2.77	6.08	A+
12	18	-	3.5	5.3	-	2.37	7.89	9.47	0.36	2.41	3.14	6.04	A+
7	7	7	2.1	2.1	2.1	1.85	6.17	7.41	0.27	1.83	2.38	6.15	A++
7	7	9	2.1	2.1	2.6	2.00	6.67	8.00	0.30	1.99	2.59	6.14	A++
7	7	12	2.1	2.1	3.5	2.27	7.57	9.09	0.34	2.27	2.96	6.12	A++
7	7	18	2.1	2.1	5.3	2.37	7.91	9.49	0.36	2.40	3.11	6.10	A++
7	9	9	2.1	2.6	2.6	2.18	7.26	8.71	0.33	2.19	2.85	6.12	A++
7	9	12	2.1	2.6	3.5	2.37	7.91	9.50	0.36	2.40	3.11	6.11	A++
7	12	12	2.1	3.5	3.5	2.37	7.91	9.49	0.35	2.36	3.06	6.14	A++
9	9	9	2.6	2.6	2.6	2.5	7.9	8.2	0.25	1.45	2.08	8.0	A++
9	9	12	2.6	2.6	3.5	2.37	7.91	9.50	0.36	2.40	3.11	6.11	A++
9	12	12	2.6	3.5	3.5	2.37	7.91	9.49	0.35	2.36	3.06	6.14	A++

CHAUD - HEATING														
Combinaison Unité Int			Capacité nominale (kW)			Capacité calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SCOP	Class. Energ.	
A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max			
7	-	-	2.1	-	-	1.6	2.1	2.4	0.4	0.6	-	-	-	
9	-	-	2.6	-	-	1.6	2.6	3.1	0.4	0.8	-	-	-	
12	-	-	3.5	-	-	1.6	3.5	4.0	0.4	1.1	-	-	-	
18	-	-	5.3	-	-	1.6	5.3	6.2	0.4	1.5	-	-	-	
7	12	-	2.1	3.5	-	1.76	5.88	7.05	0.72	1.65	2.15	3.90	A	
7	18	-	2.1	5.3	-	2.22	7.41	8.89	0.71	2.17	2.82	3.92	A	
9	9	-	2.6	2.6	-	1.65	5.49	6.59	0.72	1.52	1.98	3.91	A	
9	12	-	2.6	3.5	-	1.95	6.51	7.81	0.72	1.90	2.47	3.94	A	
9	18	-	2.6	5.3	-	2.42	8.08	9.69	0.71	2.46	3.19	3.91	A	
12	12	-	3.5	3.5	-	2.21	7.38	8.86	0.72	2.24	2.91	3.92	A	
12	18	-	3.5	5.3	-	2.47	8.24	9.89	0.71	2.51	3.26	3.91	A	
7	7	7	2.1	2.1	2.1	1.89	6.30	7.56	0.68	1.58	2.06	3.99	A	
7	7	9	2.1	2.1	2.6	2.10	6.99	8.38	0.68	1.80	2.33	3.99	A	
7	7	12	2.1	2.1	3.5	2.40	7.99	9.58	0.68	2.12	2.75	4.00	A+	
7	7	18	2.1	2.1	5.3	2.46	8.18	9.82	0.69	2.14	2.78	3.98	A	
7	9	9	2.1	2.6	2.6	2.29	7.65	9.18	0.68	2.01	2.62	4.00	A+	
7	9	12	2.1	2.6	3.5	2.46	8.21	9.86	0.68	2.20	2.86	4.00	A+	
7	12	12	2.1	3.5	3.5	2.47	8.22	9.86	0.68	2.18	2.84	4.00	A+	
9	9	9	2.6	2.6	2.6	2.1	8.2	8.4	0.26	2.159	2.30	4.6	A++	
9	9	12	2.6	2.6	3.5	2.46	8.21	9.86	0.68	2.20	2.86	4.00	A+	
9	12	12	2.6	3.5	3.5	2.47	8.22	9.86	0.68	2.18	2.84	4.00	A+	

Groupe 4 sorties

FROID - COOLING															
Combinaison Unité Int				Capacité nominale (kW)				Capacité frigorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	C	D	A	B	C	D	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	-	2.1	-	-	-	1.7	2.1	2.4	0.5	0.6	0.7	-	-
9	-	-	-	2.6	-	-	-	1.7	2.6	3.1	0.5	0.8	0.9	-	-
12	-	-	-	3.5	-	-	-	1.7	3.5	4.0	0.5	1.1	1.3	-	-
18	-	-	-	5.3	-	-	-	1.7	5.3	6.2	0.5	1.5	1.8	-	-
7	12	-	-	2.1	3.5	-	-	1.66	5.55	6.66	0.25	1.68	2.18	6.2	A++
7	18	-	-	2.1	5.3	-	-	2.14	7.14	8.57	0.33	2.19	2.84	6.1	A++
7	24	-	-	2.1	7.0	-	-	2.73	9.09	10.91	0.42	2.83	3.67	6.1	A++
9	9	-	-	2.6	2.6	-	-	1.59	5.29	6.35	0.24	1.61	2.10	6.0	A+
9	12	-	-	2.6	3.5	-	-	1.84	6.13	7.36	0.28	1.86	2.42	6.2	A++
9	18	-	-	2.6	5.3	-	-	2.30	7.66	9.20	0.35	2.36	3.07	6.1	A++
9	24	-	-	2.6	7.0	-	-	2.91	9.71	11.66	0.46	3.04	3.96	6.1	A+
12	12	-	-	3.5	3.5	-	-	2.14	7.12	8.54	0.32	2.16	2.81	6.3	A++
12	18	-	-	3.5	5.3	-	-	2.59	8.62	10.34	0.40	2.65	3.45	6.2	A++
12	24	-	-	3.5	7.0	-	-	3.17	10.55	12.66	0.50	3.31	4.30	6.1	A++
18	18	-	-	5.3	5.3	-	-	3.1	10.6	10.6	0.18	3.70	3.70	6.7	A++
7	7	7	-	2.1	2.1	2.1	-	1.81	6.04	7.25	0.27	1.83	2.37	6.4	A++
7	7	9	-	2.1	2.1	2.6	-	2.01	6.69	8.03	0.30	2.03	2.64	6.4	A++
7	7	12	-	2.1	2.1	3.5	-	2.25	7.51	9.01	0.34	2.28	2.96	6.5	A++
7	7	18	-	2.1	2.1	5.3	-	2.73	9.11	10.94	0.42	2.80	3.64	6.4	A++
7	7	24	-	2.1	2.1	7.0	-	3.15	10.51	12.61	0.49	3.26	4.23	6.3	A++
7	9	9	-	2.1	2.6	2.6	-	2.19	7.30	8.76	0.33	2.22	2.89	6.4	A++
7	9	12	-	2.1	2.6	3.5	-	2.43	8.11	9.73	0.37	2.47	3.21	6.4	A++
7	9	18	-	2.1	2.6	5.3	-	2.90	9.66	11.59	0.45	2.98	3.87	6.3	A++
7	9	24	-	2.1	2.6	7.0	-	3.15	10.51	12.61	0.49	3.26	4.23	6.3	A++
7	12	12	-	2.1	3.5	3.5	-	2.76	9.20	11.04	0.42	2.81	3.65	6.47	A++
7	12	18	-	2.1	3.5	5.3	-	3.17	10.56	12.67	0.49	3.26	4.24	6.36	A++
7	12	24	-	2.1	3.5	7.0	-	3.16	10.53	12.63	0.49	3.24	4.21	6.39	A++
9	9	9	-	2.6	2.6	2.6	-	2.36	7.86	9.43	0.36	2.41	3.13	6.37	A++
9	9	12	-	2.6	2.6	3.5	-	2.64	8.80	10.56	0.40	2.70	3.51	6.42	A++
9	9	18	-	2.6	2.6	5.3	-	3.08	10.27	12.32	0.48	3.19	4.14	6.31	A++
9	9	24	-	2.6	2.6	7.0	-	3.15	10.51	12.61	0.49	3.26	4.23	6.33	A++
9	12	12	-	2.6	3.5	3.5	-	2.92	9.73	11.68	0.45	2.99	3.89	6.44	A++
9	12	18	-	2.6	3.5	5.3	-	3.17	10.56	12.67	0.49	3.26	4.24	6.35	A++
12	12	12	-	3.5	3.5	3.5	-	3.15	10.50	12.61	0.48	3.23	4.20	6.47	A++
12	12	18	-	3.5	3.5	5.3	-	3.16	10.53	12.64	0.49	3.24	4.21	6.40	A++
7	7	7	7	2.1	2.1	2.1	2.1	2.40	8.01	9.61	0.36	2.43	3.16	6.59	A++
7	7	7	9	2.1	2.1	2.1	2.6	2.59	8.63	10.35	0.39	2.63	3.42	6.58	A++
7	7	7	12	2.1	2.1	2.1	3.5	2.87	9.57	11.48	0.44	2.92	3.80	6.62	A++
7	7	7	18	2.1	2.1	2.1	5.3	3.15	10.52	12.62	0.49	3.24	4.21	6.45	A++
7	7	7	24	2.1	2.1	2.1	7.0	3.17	10.56	12.67	0.49	3.25	4.22	6.44	A++
7	7	9	9	2.1	2.1	2.6	2.6	2.77	9.22	11.06	0.42	2.82	3.67	6.54	A++
7	7	9	12	2.1	2.1	2.6	3.5	3.08	10.27	12.32	0.47	3.16	4.10	6.57	A++
7	7	9	18	2.1	2.1	2.6	5.3	3.15	10.52	12.62	0.49	3.24	4.21	6.45	A++
7	7	9	24	2.1	2.1	2.6	7.0	3.17	10.56	12.67	0.49	3.25	4.22	6.43	A++
7	7	12	12	2.1	2.1	3.5	3.5	3.14	10.48	12.58	0.48	3.21	4.18	6.66	A++
7	7	12	18	2.1	2.1	3.5	5.3	3.17	10.57	12.68	0.49	3.24	4.22	6.53	A++
7	9	9	9	2.1	2.6	2.6	2.6	2.97	9.91	11.89	0.46	3.05	3.97	6.52	A++
7	9	9	12	2.1	2.6	2.6	3.5	3.16	10.54	12.65	0.49	3.25	4.22	6.57	A++
7	9	9	18	2.1	2.6	2.6	5.3	3.15	10.52	12.62	0.49	3.24	4.21	6.45	A++
7	9	12	12	2.1	2.6	3.5	3.5	3.14	10.48	12.58	0.48	3.21	4.18	6.66	A++
7	9	12	18	2.1	2.6	3.5	5.3	3.17	10.57	12.68	0.49	3.24	4.22	6.53	A++
7	12	12	12	2.1	3.5	3.5	3.5	3.16	10.53	12.63	0.48	3.21	4.18	6.72	A++
9	9	9	9	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	10.6	11.3	0.21	3.27	4.13	6.5	A++
9	9	9	12	2.6	2.6	2.6	3.5	2.7	10.6	11.3	0.68	3.256	4.13	6.5	A++
9	9	9	18	2.6	2.6	2.6	5.3	3.15	10.52	12.62	0.49	3.24	4.21	6.45	A++
9	9	12	12	2.6	2.6	3.5	3.5	3.14	10.48	12.58	0.48	3.21	4.18	6.66	A++
9	12	12	12	2.6	3.5	3.5	3.5	3.16	10.53	12.63	0.48	3.21	4.18	6.72	A++
12	12	12	12	3.5	3.5	3.5	3.5	2.9	10.6	13.0	0.17	3.266	4.57	6.7	A++

CHAUD - HEATING															
Combinaison Unité Int				Capacité nominale (kW)				Capacité calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SCOP	Class. Energ.
A	B	C	D	A	B	C	D	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	-	2.1	-	-	-	1.7	2.1	2.4	0.5	0.6	0.7	-	-
9	-	-	-	2.6	-	-	-	1.7	2.6	3.1	0.5	0.8	0.9	-	-
12	-	-	-	3.5	-	-	-	1.7	3.5	4.0	0.5	1.1	1.3	-	-
18	-	-	-	5.3	-	-	-	1.7	5.3	6.2	0.5	1.5	1.8	-	-
7	12	-	-	2.1	3.5	-	-	1.72	5.72	6.87	0.24	1.62	2.11	3.74	A
7	18	-	-	2.1	5.3	-	-	2.14	7.13	8.56	0.30	1.98	2.57	3.84	A
7	24	-	-	2.1	7.0	-	-	2.74	9.13	10.96	0.40	2.67	3.47	3.81	A
9	9	-	-	2.6	2.6	-	-	1.62	5.39	6.47	0.23	1.53	1.99	3.75	A
9	12	-	-	2.6	3.5	-	-	1.85	6.18	7.42	0.27	1.77	2.30	3.78	A
9	18	-	-	2.6	5.3	-	-	2.32	7.73	9.28	0.33	2.17	2.82	3.85	A
9	24	-	-	2.6	7.0	-	-	2.94	9.81	11.77	0.44	2.92	3.80	3.83	A
12	12	-	-	3.5	3.5	-	-	2.14	7.12	8.54	0.31	2.05	2.67	3.79	A
12	18	-	-	3.5	5.3	-	-	2.59	8.63	10.35	0.37	2.45	3.18	3.85	A
12	24	-	-	3.5	7.0	-	-	3.17	10.56	12.67	0.48	3.18	4.13	3.82	A
18	18	-	-	5.3	5.3	-	-	3.1	10.6	10.6	0.50	3.40	3.40	3.8	A
7	7	7	-	2.1	2.1	2.1	-	1.82	6.07	7.29	0.24	1.61	2.10	3.88	A
7	7	9	-	2.1	2.1	2.6	-	2.02	6.73	8.07	0.27	1.79	2.33	3.92	A
7	7	12	-	2.1	2.1	3.5	-	2.26	7.53	9.03	0.30	2.01	2.62	3.94	A
7	7	18	-	2.1	2.1	5.3	-	2.75	9.16	10.99	0.37	2.45	3.19	3.97	A
7	7	24	-	2.1	2.1	7.0	-	3.18	10.59	12.71	0.44	2.94	3.82	3.98	A
7	9	9	-	2.1	2.6	2.6	-	2.16	7.21	8.65	0.29	1.93	2.51	3.93	A
7	9	12	-	2.1	2.6	3.5	-	2.49	8.28	9.94	0.34	2.25	2.92	3.95	A
7	9	18	-	2.1	2.6	5.3	-	2.92	9.75	11.70	0.40	2.63	3.42	3.97	A
7	9	24	-	2.1	2.6	7.0	-	3.18	10.59	12.71	0.44	2.94	3.82	3.98	A
7	12	12	-	2.1	3.5	3.5	-	2.75	9.18	11.01	0.38	2.52	3.27	3.95	A
7	12	18	-	2.1	3.5	5.3	-	3.19	10.63	12.76	0.44	2.92	3.79	3.98	A
7	12	24	-	2.1	3.5	7.0	-	3.18	10.61	12.73	0.44	2.93	3.80	3.99	A
9	9	9	-	2.6	2.6	2.6	-	2.35	7.82	9.39	0.32	2.11	2.75	3.93	A
9	9	12	-	2.6	2.6	3.5	-	2.66	8.88	10.65	0.36	2.43	3.16	3.94	A
9	9	18	-	2.6	2.6	5.3	-	3.10	10.33	12.39	0.42	2.82	3.67	3.97	A
9	9	24	-	2.6	2.6	7.0	-	3.18	10.59	12.71	0.44	2.94	3.82	3.98	A
9	12	12	-	2.6	3.5	3.5	-	2.92	9.74	11.69	0.41	2.71	3.52	3.95	A
9	12	18	-	2.6	3.5	5.3	-	3.19	10.63	12.76	0.44	2.92	3.79	3.98	A
12	12	12	-	3.5	3.5	3.5	-	3.19	10.63	12.76	0.45	3.00	3.90	3.95	A
12	12	18	-	3.5	3.5	5.3	-	3.19	10.64	12.77	0.44	2.91	3.78	3.98	A
7	7	7	7	2.1	2.1	2.1	2.1	2.43	8.11	9.73	0.32	2.11	2.75	3.98	A
7	7	7	9	2.1	2.1	2.1	2.6	2.62	8.73	10.48	0.34	2.29	2.98	4.00	A+
7	7	7	12	2.1	2.1	2.1	3.5	2.89	9.64	11.56	0.38	2.55	3.31	4.00	A+
7	7	7	18	2.1	2.1	2.1	5.3	3.18	10.61	12.73	0.42	2.82	3.66	3.99	A
7	7	7	24	2.1	2.1	2.1	7.0	3.19	10.63	12.76	0.42	2.80	3.65	4.03	A+
7	7	9	9	2.1	2.1	2.6	2.6	2.80	9.33	11.20	0.37	2.47	3.21	3.98	A
7	7	9	12	2.1	2.1	2.6	3.5	3.06	10.21	12.26	0.41	2.73	3.55	4.00	A+
7	7	9	18	2.1	2.1	2.6	5.3	3.18	10.61	12.73	0.42	2.82	3.66	3.99	A
7	7	9	24	2.1	2.1	2.6	7.0	3.19	10.63	12.76	0.42	2.80	3.65	4.03	A+
7	7	12	12	2.1	2.1	3.5	3.5	3.20	10.68	12.81	0.43	2.87	3.73	4.01	A+
7	7	12	18	2.1	2.1	3.5	5.3	3.18	10.62	12.74	0.42	2.81	3.65	4.00	A+
7	9	9	9	2.1	2.6	2.6	2.6	2.98	9.92	11.90	0.40	2.65	3.44	4.00	A+
7	9	9	12	2.1	2.6	2.6	3.5	3.20	10.66	12.80	0.43	2.88	3.74	4.01	A+
7	9	9	18	2.1	2.6	2.6	5.3	3.18	10.61	12.73	0.42	2.82	3.66	3.99	A
7	9	12	12	2.1	2.6	3.5	3.5	3.20	10.68	12.81	0.43	2.87	3.73	4.01	A+
7	9	12	18	2.1	2.6	3.5	5.3	3.18	10.62	12.74	0.42	2.81	3.65	4.00	A+
7	12	12	12	2.1	3.5	3.5	3.5	3.21	10.69	12.83	0.43	2.86	3.71	4.02	A+
9	9	9	9	2.6	2.6	2.6	2.6	3.6	10.6	10.8	0.53	2.845	3.68	4.00	A+
9	9	9	12	2.6	2.6	2.6	3.5	3.5	10.6	10.8	0.78	2.828	3.68	4.00	A+
9	9	9	18	2.6	2.6	2.6	5.3	3.18	10.61	12.73	0.42	2.82	3.66	3.99	A
9	9	12	12	2.6	2.6	3.5	3.5	3.20	10.68	12.81	0.43	2.87	3.73	4.01	A+
9	12	12	12	2.6	3.5	3.5	3.5	3.21	10.69	12.83	0.43	2.86	3.71	4.02	A+
12	12	12	12	3.5	3.5	3.5	3.5	3.2	10.6	12.1	0.58	2.843	3.80	4.0	A+

Groupe 5 sorties

FROID - COOLING																			
Combinaison Unité Int					Capacité nominale (kW)					Capacité frigorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.		
A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max				
9	9	9	9	-	2.6	2.6	2.6	2.6	-	3.14	10.45	11.50	0.48	3.19	3.83	6.39	A++		
9	9	9	12	-	2.6	2.6	2.6	3.5	-	3.41	11.36	12.50	0.52	3.48	4.18	6.39	A++		
9	9	9	18	-	2.6	2.6	2.6	5.3	-	3.69	12.29	13.52	0.57	3.81	4.57	6.39	A++		
9	9	9	24	-	2.6	2.6	2.6	7.0	-	3.70	12.32	13.56	0.57	3.82	4.58	6.41	A++		
9	9	12	12	-	2.6	2.6	3.5	3.5	-	3.68	12.27	13.50	0.57	3.78	4.54	6.51	A++		
9	9	12	18	-	2.6	2.6	3.5	5.3	-	3.71	12.36	13.60	0.57	3.82	4.59	6.44	A++		
9	9	12	24	-	2.6	2.6	3.5	7.0	-	3.70	12.33	13.56	0.57	3.79	4.55	6.45	A++		
9	12	12	12	-	2.6	3.5	3.5	3.5	-	3.70	12.35	13.58	0.57	3.80	4.56	6.53	A++		
9	12	12	18	-	2.6	3.5	3.5	5.3	-	3.70	12.35	13.58	0.57	3.79	4.55	6.48	A++		
9	12	12	24	-	2.6	3.5	3.5	7.0	-	3.70	12.35	13.58	0.57	3.79	4.55	6.48	A++		
12	12	12	12	-	3.5	3.5	3.5	3.5	-	3.70	12.33	13.56	0.56	3.76	4.52	6.49	A++		
12	12	12	18	-	3.5	3.5	3.5	5.3	-	3.71	12.36	13.60	0.57	3.79	4.54	6.43	A++		
12	12	12	24	-	3.5	3.5	3.5	7.0	-	3.69	12.30	13.53	0.56	3.75	4.50	6.44	A++		
7	7	7	7	7	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	3.02	10.08	11.09	0.46	3.03	3.64	6.51	A++		
7	7	7	7	9	2.1	2.1	2.1	2.1	2.6	3.20	10.66	11.72	0.48	3.23	3.87	6.46	A++		
7	7	7	7	12	2.1	2.1	2.1	2.1	3.5	3.46	11.55	12.70	0.53	3.52	4.22	6.44	A++		
7	7	7	7	18	2.1	2.1	2.1	2.1	5.3	3.70	12.32	13.55	0.57	3.79	4.55	6.45	A++		
7	7	7	7	24	2.1	2.1	2.1	2.1	7.0	3.70	12.34	13.58	0.57	3.79	4.55	6.46	A++		
7	7	7	9	9	2.1	2.1	2.1	2.6	2.6	3.36	11.21	12.33	0.51	3.42	4.10	6.44	A++		
7	7	7	9	12	2.1	2.1	2.1	2.6	3.5	3.70	12.35	13.58	0.57	3.80	4.57	6.49	A++		
7	7	7	9	18	2.1	2.1	2.1	2.6	5.3	3.70	12.32	13.55	0.57	3.79	4.55	6.45	A++		
7	7	7	9	24	2.1	2.1	2.1	2.6	7.0	3.70	12.34	13.58	0.57	3.79	4.55	6.46	A++		
7	7	7	12	12	2.1	2.1	2.1	3.5	3.5	3.69	12.32	13.55	0.56	3.77	4.52	6.48	A++		
7	7	7	12	18	2.1	2.1	2.1	3.5	5.3	3.70	12.34	13.58	0.57	3.79	4.55	6.37	A++		
7	7	7	12	24	2.1	2.1	2.1	3.5	7.0	3.71	12.37	13.61	0.57	3.79	4.55	6.43	A++		
7	7	9	9	9	2.1	2.1	2.1	2.6	2.6	3.57	11.91	13.10	0.55	3.66	4.39	6.41	A++		
7	7	9	9	12	2.1	2.1	2.6	2.6	3.5	3.70	12.35	13.58	0.57	3.80	4.57	6.49	A++		
7	7	9	9	18	2.1	2.1	2.6	2.6	5.3	3.70	12.32	13.55	0.57	3.79	4.55	6.45	A++		
7	7	9	9	24	2.1	2.1	2.6	2.6	7.0	3.70	12.34	13.58	0.57	3.79	4.55	6.46	A++		
7	7	9	12	12	2.1	2.1	2.6	3.5	3.5	3.69	12.32	13.55	0.56	3.77	4.52	6.48	A++		
7	7	9	12	18	2.1	2.1	2.6	3.5	5.3	3.70	12.34	13.58	0.57	3.79	4.55	6.37	A++		
7	7	9	12	24	2.1	2.1	2.6	3.5	7.0	3.71	12.37	13.61	0.57	3.79	4.55	6.43	A++		
7	9	12	12	12	2.1	2.6	3.5	3.5	3.5	3.70	12.34	13.58	0.56	3.76	4.51	6.50	A++		
7	9	12	12	18	2.1	2.6	3.5	3.5	5.3	3.71	12.37	13.61	0.57	3.78	4.54	6.47	A++		
7	9	12	12	24	2.1	2.6	3.5	3.5	7.0	3.69	12.30	13.53	0.56	3.74	4.49	6.45	A++		
7	12	12	12	12	2.1	3.5	3.5	3.5	3.5	3.71	12.35	13.59	0.56	3.75	4.50	6.54	A++		
7	12	12	12	18	2.1	3.5	3.5	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.57	3.77	4.53	6.47	A++		
9	9	9	9	9	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	12.3	12.7	0.18	3.815	4.85	6.1	A++		
9	9	9	9	12	2.6	2.6	2.6	2.6	3.5	3.70	12.35	13.58	0.57	3.80	4.57	6.49	A++		
9	9	9	9	18	2.6	2.6	2.6	2.6	5.3	3.70	12.32	13.55	0.57	3.79	4.55	6.45	A++		
9	9	9	9	24	2.6	2.6	2.6	2.6	7.0	3.70	12.34	13.58	0.57	3.79	4.55	6.46	A++		
9	9	9	12	12	2.6	2.6	2.6	3.5	3.5	3.69	12.32	13.55	0.56	3.77	4.52	6.48	A++		
9	9	9	12	18	2.6	2.6	2.6	3.5	5.3	3.70	12.34	13.58	0.57	3.79	4.55	6.37	A++		
9	9	12	12	12	2.6	2.6	3.5	3.5	3.5	3.70	12.34	13.58	0.56	3.76	4.51	6.50	A++		
9	9	12	12	18	2.6	2.6	3.5	3.5	5.3	3.71	12.37	13.61	0.57	3.78	4.54	6.47	A++		
9	12	12	12	12	2.6	3.5	3.5	3.5	3.5	3.71	12.35	13.59	0.56	3.75	4.50	6.52	A++		
9	12	12	12	18	2.6	3.5	3.5	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.57	3.77	4.53	6.47	A++		

CHAUD - HEATING																			
Combinaison Unité Int					Capacité nominale (kW)					Capacité calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SCOP	Class. Energ.		
A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max				
9	9	9	9	-	2.6	2.6	2.6	2.6	-	3.25	10.82	11.90	0.45	2.97	3.57	3.77	A		
9	9	9	12	-	2.6	2.6	2.6	3.5	-	3.50	11.68	12.85	0.49	3.29	3.95	3.76	A		
9	9	9	18	-	2.6	2.6	2.6	5.3	-	3.70	12.33	13.57	0.52	3.48	4.18	3.76	A		
9	9	9	24	-	2.6	2.6	2.6	7.0	-	3.71	12.36	13.60	0.52	3.46	4.16	3.78	A		
9	9	12	12	-	2.6	2.6	3.5	3.5	-	3.72	12.39	13.62	0.53	3.55	4.26	3.76	A		
9	9	12	18	-	2.6	2.6	3.5	5.3	-	3.70	12.34	13.58	0.52	3.46	4.16	3.76	A		
9	9	12	24	-	2.6	2.6	3.5	7.0	-	3.71	12.37	13.61	0.52	3.45	4.13	3.78	A		
9	12	12	12	-	2.6	3.5	3.5	3.5	-	3.72	12.39	13.63	0.53	3.54	4.24	3.76	A		
9	12	12	18	-	2.6	3.5	3.5	5.3	-	3.71	12.35	13.59	0.52	3.45	4.13	3.76	A		
9	12	12	24	-	2.6	3.5	3.5	7.0	-	3.71	12.38	13.61	0.51	3.43	4.11	3.78	A		
12	12	12	12	-	3.5	3.5	3.5	3.5	-	3.72	12.40	13.64	0.53	3.52	4.22	3.77	A		
12	12	12	18	-	3.5	3.5	3.5	5.3	-	3.71	12.36	13.60	0.51	3.43	4.11	3.76	A		
12	12	12	24	-	3.5	3.5	3.5	7.0	-	3.72	12.39	13.62	0.51	3.41	4.09	3.79	A		
7	7	7	7	7	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	3.13	10.42	11.46	0.39	2.62	3.15	3.80	A		
7	7	7	7	9	2.1	2.1	2.1	2.1	2.6	3.30	11.01	12.12	0.42	2.83	3.40	3.80	A		
7	7	7	7	12	2.1	2.1	2.1	2.1	3.5	3.57	11.89	13.07	0.47	3.13	3.75	3.80	A		
7	7	7	7	18	2.1	2.1	2.1	2.1	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.27	3.93	3.79	A		
7	7	7	7	24	2.1	2.1	2.1	2.1	7.0	3.72	12.39	13.62	0.49	3.27	3.92	3.80	A		
7	7	7	9	9	2.1	2.1	2.1	2.6	2.6	3.48	11.60	12.76	0.46	3.04	3.64	3.80	A		
7	7	7	9	12	2.1	2.1	2.1	2.6	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.28	3.94	3.80	A		
7	7	7	9	18	2.1	2.1	2.1	2.6	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.27	3.93	3.79	A		
7	7	7	9	24	2.1	2.1	2.1	2.6	7.0	3.72	12.39	13.62	0.49	3.27	3.92	3.80	A		
7	7	7	12	12	2.1	2.1	2.1	3.5	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.27	3.93	3.80	A		
7	7	7	12	18	2.1	2.1	2.1	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.26	3.92	3.79	A		
7	7	7	12	24	2.1	2.1	2.1	3.5	7.0	3.72	12.38	13.62	0.49	3.26	3.91	3.80	A		
7	7	9	9	9	2.1	2.1	2.6	2.6	2.6	3.65	12.17	13.39	0.49	3.24	3.89	3.80	A		
7	7	9	9	12	2.1	2.1	2.6	2.6	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.28	3.94	3.80	A		
7	7	9	9	18	2.1	2.1	2.6	2.6	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.27	3.93	3.79	A		
7	7	9	9	24	2.1	2.1	2.6	2.6	7.0	3.72	12.39	13.62	0.49	3.27	3.92	3.80	A		
7	7	9	12	12	2.1	2.1	2.6	3.5	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.27	3.93	3.80	A		
7	7	9	12	18	2.1	2.1	2.6	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.26	3.92	3.79	A		
7	7	9	12	24	2.1	2.1	2.6	3.5	7.0	3.72	12.38	13.62	0.49	3.26	3.91	3.80	A		
7	7	12	12	12	2.1	2.1	3.5	3.5	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.26	3.91	3.79	A		
7	7	12	12	18	2.1	2.1	3.5	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.26	3.91	3.78	A		
7	7	12	12	24	2.1	2.1	3.5	3.5	7.0	3.72	12.38	13.62	0.49	3.25	3.90	3.80	A		
7	9	9	9	9	2.1	2.6	2.6	2.6	2.6	3.69	12.31	13.54	0.49	3.30	3.96	3.80	A		
7	9	9	9	12	2.1	2.6	2.6	2.6	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.28	3.94	3.80	A		
7	9	9	9	18	2.1	2.6	2.6	2.6	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.27	3.93	3.79	A		
7	9	9	9	24	2.1	2.6	2.6	2.6	7.0	3.72	12.39	13.62	0.49	3.27	3.92	3.80	A		
7	9	9	12	12	2.1	2.6	2.6	3.5	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.27	3.93	3.80	A		
7	9	9	12	18	2.1	2.6	2.6	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.26	3.92	3.79	A		
7	9	9	12	24	2.1	2.6	2.6	3.5	7.0	3.72	12.38	13.62	0.49	3.26	3.91	3.80	A		
7	9	12	12	12	2.1	2.6	3.5	3.5	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.26	3.91	3.79	A		
7	9	12	12	18	2.1	2.6	3.5	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.26	3.91	3.78	A		
7	9	12	12	24	2.1	2.6	3.5	3.5	7.0	3.72	12.38	13.62	0.49	3.25	3.90	3.80	A		
7	12	12	12	12	2.1	3.5	3.5	3.5	3.5	3.69	12.31	13.55	0.49	3.25	3.90	3.80	A		
7	12	12	12	18	2.1	3.5	3.5	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.25	3.90	3.79	A		
9	9	9	9	9	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	3.5	12.3	12.6	0.57	3.85	4.62	3.8	A		
9	9	9	9	12	2.6	2.6	2.6	2.6	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.28	3.94	3.80	A		
9	9	9	9	18	2.6	2.6	2.6	2.6	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.27	3.93	3.79	A		
9	9	9	9	24	2.6	2.6	2.6	2.6	7.0	3.72	12.39	13.62	0.49	3.27	3.92	3.80	A		
9	9	9	12	12	2.6	2.6	2.6	3.5	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.27	3.93	3.80	A		
9	9	9	12	18	2.6	2.6	2.6	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.26	3.92	3.79	A		
9	9	12	12	12	2.6	2.6	3.5	3.5	3.5	3.69	12.31	13.54	0.49	3.26	3.91	3.79	A		
9	9	12	12	18	2.6	2.6	3.5	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.26	3.91	3.78	A		
9	12	12	12	12	2.6	3.5	3.5	3.5	3.5	3.69	12.31	13.55	0.49	3.25	3.90	3.80	A		
9	12	12	12	18	2.6	3.5	3.5	3.5	5.3	3.71	12.38	13.62	0.49	3.25	3.90	3.79	A		

PAC BI-BLOC Air/Eau

Mono:

6 KW - 8 KW - 10 KW

12 KW - 14 KW - 16 KW

A+++

A++



IHPS06B - IHPS08B

IHPS10B - IHPS12B

IHPS14B - IHPS16B

IHPIS100

IHPIS160

- Economie d'énergie jusqu'à A+++
- Radiateur à eau, eau chaude sanitaire, plancher chauffant, climatisation
Compatible 2 zones plancher et radiateurs
- Système adapté aux très basses températures: chauffage jusqu'à -25 °C extérieur
- Programmable
- Technologie Inverter
- Traitement Blue Fine: Pour un meilleur dégivrage
- Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM



- Excellente performance thermique
- Compatible avec de nombreuses installations de chauffage

UNITE EXTERIEURE			IHPS06B	IHPS08B	IHPS10B	IHPS12B	IHPS14B	IHPS16B
UNITE INTERIEURE			IHPIS6	IHPIS100 (R)		IHPIS160 (R)		
Mode Froid								
Air 35°C Eau 23/18°C	Puissance frigorifique	kW	6,55	8,4	10,0	12,0	13,5	14,9
	Puissance absorbée	kW		1,66	2,08	3,0	3,75	4,38
	EER		4,9	5,05	4,8	4,0	3,6	3,4
Air 35°C Eau 12/7°C	Puissance frigorifique	kW	7	7,4	8,2	11,6	12,7	14,0
	Puissance absorbée	kW		2,19	2,48	4,22	4,98	5,71
	EER		3	3,38	3,3	2,75	2,55	2,45
Mode Chaud								
Air +7°C Eau 30/35°C	Puissance calorifique	kW	6,2	8,3	10,0	12,1	14,5	16,0
	Puissance absorbée	kW		1,6	2,0	2,44	3,09	3,56
	COP	W/W	5	5,2	5,0	4,95	4,7	4,5
Air +7°C Eau 40/45°C	Puissance calorifique	kW		8,2	10,0	12,3	14,2	16,0
	Puissance absorbée	kW		2,08	2,63	3,24	3,89	4,44
	COP	W/W		3,95	3,8	3,8	3,65	3,6
Air +7°C Eau 47/55°C	Puissance calorifique	kW	6	7,5	9,5	12,0	13,8	16
	Puissance absorbée	kW		2,36	3,06	3,87	4,6	5,52
	COP	W/W	3	3,18	3,1	3,1	3,0	2,9
Air -7°C Eau 47/55°C	Puissance calorifique	kW	5,15	6,15	7,05	10,6	11,3	12,6
	Puissance absorbée	kW	2,58	3	3,53	5,25	5,46	6,25
	COP	W/W	2	2,05	1,97	2,02	2,01	2
Performance								
Sortie d'eau à 35°C	Etas	ηs	195%	205%	204%	189%	185%	181%
	Classe énergétique		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	SCOP							
Sortie d'eau à 55°C	Etas	ηs	137%	131%	136%	135%	135%	133%
	Classe énergétique		A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SCOP							
Fonctionnement /T° ext								
Température d'air extérieur	Mode Chaud	°C	-25 / +35					
	Mode Froid	°C	-5 / +43					
	Eau chaude sanitaire	°C	-25 / +43					
Température de sortie d'eau	Froid	°C	+5 / +25					
	Chaud	°C	+25 / +65					
	Eau chaude sanitaire	°C	+30 / +60					
Unités intérieures			IHPIS6	IHPIS100 (R)		IHPIS160 (R)		
Pression accoustique		db(A)	42		42	42	42	42
Dimensions nettes (LxPxH)		mm	420x270x790	420x270x790	420x270x790	420x270x790	420x270x790	420x270x790
Poids net		Kg	37	37	37	39	39	39
Pompe à eau, Dénivelé maxi		m	9	9	9	9	9	9
Unités extérieures			IHPS06B	IHPS08B	IHPS10B	IHPS12B	IHPS14B	IHPS16B
Pression accoustique		db(A)	59		60	64	65	68
Dimensions nettes (LxPxH)		mm	1008x426x712	1118x523x865				
Poids net		Kg	58	77	77	96	96	96
Fluide, raccordement frigorifique et hydraulique								
Fluide / PRG			R32 / 675					
Quantité préchargée / 15 m		Kg	1,5	1,65	1,65	1,84	1,84	1,84
Diamètre		Ø mm	1/4 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Longueur minimum/maximum		m	3 / 30	3 / 30	3 / 30	3 / 30	3 / 30	3 / 30
Dénivelé maximum		m	20	20	20	20	20	20
Charge additionnelle		gr / m	20	38	38	38	38	38
Raccordement au réseau d'eau		pouce	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Raccordement électrique								
Alimentation électrique			MONO, 220-240V, 50Hz					
Protection électrique du groupe ext.		mm2, A	3G2,5 16A	3G2,5 16A	3G2,5 16A	3G4 25A	3G6 30A	3G6 30A
Protection électrique de la résistance électrique		mm2, A	3G2,5 18A	3G2,5 20A	3G2,5 20A	3G2,5 20A	3G6 30A	3G6 30A
Résistance électrique appoint intégré		kW	3	3	3	3	3	3
Alimentation électrique du module hydraulique		kW	3x2.5 / 16A	3x2.5 / 16A	3x2.5 / 16A	3x2.5 / 16A	3x2.5 / 16A	3x2.5 / 16A

PAC MONO-BLOC Air/Eau R290

• GAMME RESIDENTIELLE - Très haute performance

Mono:

8 KW - 10 KW - 12 KW

14 KW - 16 KW

Tri:

16.3 KW



GWP: 3

(R32 : GWP= 675
R410: GWP= 2088)A+++
A+++En mode Chauffage
Eau à 35°C
Eau à 55°C80°C
jusqu'à
-7°C

CHAUFFAGE

65°C
à
-15°CTélécommande filaire
classe 6 de sérieExcellente performance en condition de froid:
100% jusqu'à -7°C
80% jusqu'à -15°C

Economie d'énergie: A+++

Radiateur à eau, eau chaude sanitaire,
plancher chauffant, climatisation
Compatible 2 zones plancher et radiateursTechnologie Inverter pour:
Ventilateurs, Compresseur, Pompe à eauConnexion en cascade jusqu'à 6 unités
sans besoin de module supplémentaire

Résistance électrique 3KW



Niveau sonore très faible

Contrôle Wifi: pilotage à distance
avec smartphone ou tablette

Programmation hebdomadaire

LES + ICESTREAM

• Ecologique, économique,
haute performance• Facilité d'installation:
Solution TOUT EN UN• Idéal en remplacement d'une
chaudière gaz ou fioul

PAC MONOBLOC Air/Eau			IHPM0 89R	IHPM 109R	IHPM 129R	IHPM 149R	IHPM 169R	IHPM 169.3R
Mode Froid								
Air +35°C Eau +18°C	Puissance frigorifique	kW	8.3	10.0	12.0	14.0	15.0	15.0
	Puissance absorbée	kW	1.58	2.17	2.61	3.18	3.53	3.53
	EER		5.25	4.60	4.60	4.40	4.25	4.25
Air +35°C Eau +7°C	Puissance frigorifique	kW	7.45	8.1	11.5	12.4	14.0	14.0
	Puissance absorbée	kW	2.22	2.61	3.77	4.13	5.18	5.18
	EER		3.35	3.10	3.05	3.00	2.70	2.70
Mode Chaud								
Air +7°C Eau +35°C	Puissance calorifique	kW	8.0	9.5	12.1	14.0	15.5	15.5
	Puissance absorbée	kW	1.52	1.92	2.44	2.98	3.44	3.44
	COP	W/W	5.25	4.95	4.95	4.70	4.50	4.50
Air +7°C Eau +55°C	Puissance calorifique	kW	8.0	9.5	11.9	13.8	16.0	16.0
	Puissance absorbée	kW	2.38	2.97	3.66	4.38	5.24	5.24
	COP	W/W	3.35	3.20	3.25	3.15	3.05	3.05
Air -7°C Eau +35°C	Puissance calorifique	kW	7.0	8.0	10.0	12.0	13.1	13.1
	Puissance absorbée	kW	2.15	2.54	3.17	4.29	4.85	4.85
	COP	W/W	3.25	3.15	3.15	2.80	2.70	2.70
Air -7°C Eau +55°C	Puissance calorifique	kW	7.5	8.8	11.0	12.0	13.0	13.0
	Puissance absorbée	kW	3.26	4.00	4.89	5.58	6.19	6.19
	COP	W/W	2.30	2.20	2.25	2.15	2.10	2.10
Performance								
Régulateur	Classe		6	6	6	6	6	6
Sortie d'eau à 35°C	Etas, en %		211	210	194	187	185	185
	Classe énergétique		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	SCOP		5.35	5.33	4.94	4.76	4.72	4.70
Sortie d'eau à 55°C	Etas, en %		159	157	155	151	151	151
	Classe énergétique		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	SCOP		4.06	4.01	3.96	3.85	3.86	3.85
Fonctionnement / Température								
Température d'air extérieur	Froid	°C	-5 / +46					
	Chaud	°C	-25 / +35					
	Eau chaude sanitaire	°C	-25 /+ 46					
Température de sortie d'eau	Froid	°C	+5 / +25					
	Chaud	°C	+25 / +80					
	Eau chaude sanitaire	°C	+20 / +70					
Monobloc								
Pression sonore	dB(A)		52	54	54	57	58	58
Pression acoustique en mode chaud (1m, 2m)	dB(A)		40/37	41/38	43/40	46/42	49/44	49/44
Dimensions nettes (HxLxP)	mm		1051 x 1330 x 501					
Poids net (résistance 3KW comprise)	Kg		161	161	181	181	181	181
Fluide, Raccordements frigorifiques et hydrauliques								
Fluide / GWP			R290 / 3					
Quantité contenue dans le groupe	Kg		1.1	1.1	1.5	1.5	1.5	1.5
Raccordement au réseau d'eau	pouce		G1 1/4» BSP	G1 1/4» BSP	G1 1/4» BSP	G1 1/4» BSP	G1 1/4» BSP	G1 1/4» BSP
Raccordements électriques								
Alimentation électrique	V/Ph/Hz		MONO 220-240/1/50					
Protection électrique du groupe extérieur	A		19.5	21	31	31	31	11
Disjoncteur			D20	D25	D25	D32	D32	D20
Cable d'alimentation du groupe ext. (minimum)	mm2		(2+PE) x (4-6)	(2+PE) x (4-6)	(2+PE) x (6-10)	(2+PE) x (6-10)	(2+PE) x (6-10)	(4+PE) x (2,5-4)
Résistance d'appoint	KW		3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	Réglage 9.0/6.0/3.0
Protection électrique d'appoint intégré	A		16	16	16	16	16	16
Cable d'alimentation d'appoint	mm2		(2+PE) x(2,5-4)	(2+PE) x(2,5-4)	(2+PE) x(2,5-4)	(2+PE) x(2,5-4)	(2+PE) x(2,5-4)	(3+PE) x(2,5-4)
Câble de connexion télécommande filaire	mm2		0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75

PAC MONO-BLOC Air/Eau R290

• GAMME TERTIAIRE

Modèles triphasés:

18 à 40KW



18 KW - 22 KW

26 KW - 30 KW

35 KW - 40 KW

Télécommande filaire
classe 6 de série

GWP: 3

A+++
A++

CHAUFFAGE



EAU CHAUDE

DC
INVERTER

WIFI



Economie d'énergie: jusqu'à A+++

Radiateur à eau, eau chaude sanitaire,
plancher chauffant, ventilo-convecteur
Compatible 2 zones plancher et radiateursExcellente performance en condition de froid:
Chauffage 85°C jusqu'à -15°C extérieur
Eau chaude sanitaire 75°C par -20°C extérieurTechnologie Inverter pour:
Ventilateur, Compresseur, Pompe à eauTraitement Blue Fine:
Pour un meilleur dégivrageContrôle Wifi: pilotage à distance
avec smartphone ou tablette

Pilotage MODBUS

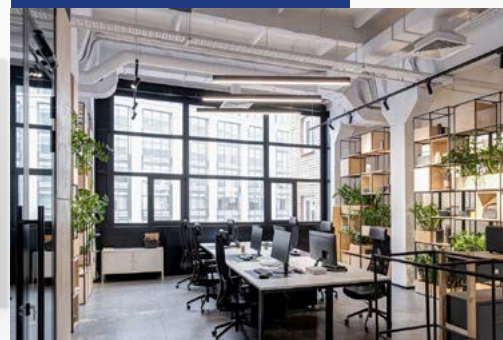


Résistance électrique d'appoint: en option



Programmable

LES + ICSTREAM

• Empreinte au sol: seulement 0.63
ou 0.72m2, pratique pour balcon• Ecologique, économique,
haute performance

• Technologie avancée INVERTER

• Facilité d'installation:
Solution TOUT EN UN• Idéal en remplacement d'une
chaudière gaz ou fioul

PAC MONOBLOC Air/Eau			IHPM 189.3R	IHPM 229.3R	IHPM 269.3R	IHPM 309.3R	IHPM 359.3R	IHPM 409.3R
Mode Froid								
Air +35°C Eau +18°C	Puissance frigorifique	kW	18.0	22.0	26.0	30.0	35.0	39.0
	Puissance absorbée	kW	3.83	5.24	5.6	6.8	8.5	9.85
	EER		4.7	4.2	4.64	4.41	4.12	3.96
Air +35°C Eau +7°C	Puissance frigorifique	kW	18.0	22.0	26.0	30.0	32.0	32.0
	Puissance absorbée	kW	6.31	8.15	8.4	10.7	11.98	11.98
	EER		2.85	2.7	3.1	2.8	2.67	2.67
Mode Chaud								
Air +7°C Eau +35°C	Puissance calorifique	kW	18.0	22.0	26.0	30.0	35.0	39.0
	Puissance absorbée	kW	3.91	5.11	5.45	6.67	8.4	9.75
	COP	W/W	4.6	4.3	4.77	4.5	4.17	4.0
Air +7°C Eau +55°C	Puissance calorifique	kW	18.0	22.0	26.0	30.0	35.0	39.0
	Puissance absorbée	kW	5.62	7.1	7.85	9.57	11.75	14.0
	COP	W/W	3.2	3.1	3.31	3.13	2.98	2.34
Air -7°C Eau +35°C	Puissance calorifique	kW	18.0	19.5	21.0	24.0	28.2	28.2
	Puissance absorbée	kW	6.43	7.65	6.93	8.38	11.1	11.1
	COP	W/W	2.8	2.55	3.03	2.86	2.54	2.54
Air -7°C Eau +55°C	Puissance calorifique	kW	18.0	19.5	18.8	21.3	24.8	24.8
	Puissance absorbée	kW	8.78	10.26	8.18	9.6	11.9	11.9
	COP	W/W	2.05	1.90	2.3	2.22	2.08	2.08
Performance								
Régulateur	Classe							
Sortie d'eau à 35°C	Etas, ηs	%	187.0	181.1	194.9	193.8	176.3	176.3
	Classe énergétique		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++
	SCOP		4.75	4.6	4.95	4.98	4.48	3.84
Sortie d'eau à 55°C	Etas, ηs	%	148.0	146.9	150.7	148.7	142.4	142.4
	Classe énergétique		A++	A++	A+++	A++	A++	A++
	SCOP		3.78	3.75	3.84	3.79	3.63	3.00
Fonctionnement / Température								
Température d'air extérieur	Froid	°C	-15 / +52			-15 / +48		
	Chaud	°C	-25 / +48			-25 / +43		
	Eau chaude sanitaire	°C	-25 / +48			-25 / +43		
Température de sortie d'eau	Froid	°C	+5 / +25			+5 / +25		
	Chaud	°C	+25 / +85			+25 / +85		
	Eau chaude sanitaire	°C	+20 / +75			+20 / +75		
Monobloc								
Pression sonore	dB(A)		53.6	58.7	55	61.3	75.6	77
Puissance acoustique	dB(A)				69	74	75	76
Dimensions nettes (LxHxP)	mm		1330 x 1050 x 538			1384 x 1816 x 523		
Poids net	Kg		179			260	260	260
Fluide, Raccordements frigorifiques et hydrauliques								
Fluide / GWP			R290 / 3		R290 / 3			
Quantité contenue dans le groupe	Kg		1.8	1.8	2.9	2.9	2.9	2.9
Raccordement au réseau d'eau	pouce					11/4"	11/4"	11/4"
Raccordements électriques								
Alimentation électrique	V/Ph/Hz		TRI 380-415V / 3 / 50			TRI 380-415V / 3 / 50		
Protection électrique du groupe ext.	A		24	24	32 D32	32 D45	32 D45	32 D45
Cable d'interconnexion (blindé)	mm2		3x1.5	3x1.5	3x1.5	2x1	2x1	2x1

CLIMATISATION CENTRALE VRF

CLIMATISATION CENTRALE

VRF: UNITES EXTERIEURES



IVS C2

• 8 kW - 18 kW



IVS V8M

• 12 kW - 18 kW



IVS V8F

• 25 kW - 62 kW

25 ans
d'expérience
dans plus
de 30 pays

- Possibilité d'installer jusqu'à 1 100 mètres de tuyaux
- Différence de hauteur entre l'unité extérieure et les unités intérieures: jusqu'à 110m



IVS V8S

- 25 kW - 300 kW
- Ventilation horizontale



IVS V8E

- 25 kW - 300 kW
- Ventilation verticale



Consultez
notre catalogue
spécialisé VRF :



VRF: UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

CASSETTES



1 sortie
1,8 - 7,1 kw



2 sorties
2,2 - 7,1 kw



4 sorties
2,8 - 18 kw



Compacte 4 sorties
1,5 - 6,3 kw

GAINABLES



Faible pression statique
1,5 - 11,2 kw



Pression statique moyenne
1,5 - 16 kw



- Pression statique élevée: 5,6 - 56 kw
- Avec unité de traitement d'air frais: 12,5 - 28 kw



AUTRES



Plafonnier et sol
3,6 - 14 kw



Split mural: 1,5 - 9 kw



Unité au sol
2,2 - 8 kw

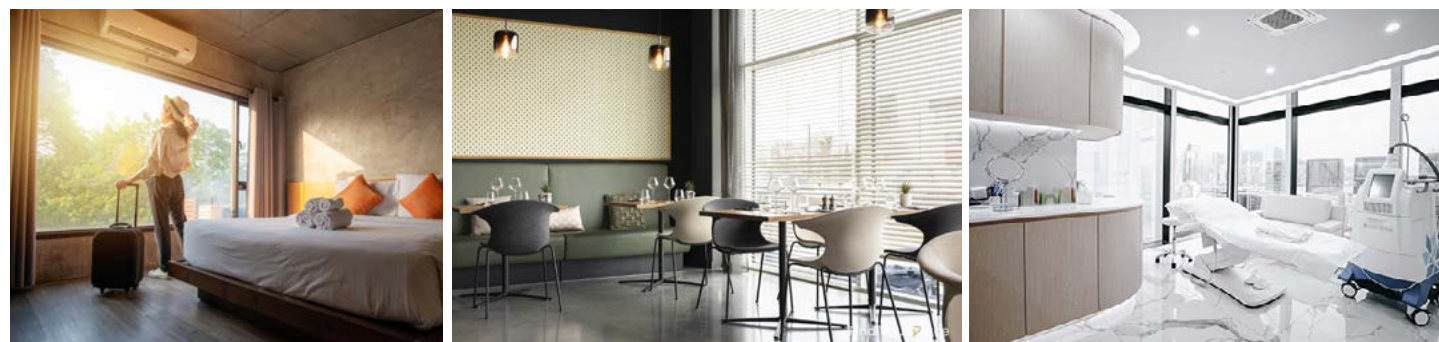


Console: 2,2 - 8 kw

Consultez
notre catalogue
spécialisé VRF :



REGULATION, ACCESSOIRES, CONSOLES



REGULATION: Résidentiel et petit tertiaire

TÉLÉCOMMANDE INFRAROUGE

En série sur toute la gamme, sauf Armoires.

- Programmeur TIMER journalier 24H
- Fonctions FOLLOW ME, SILENCE
- ECO, SWING, LED
- TURBO, CLEAN



CLÉ WIFI : EU-ROK105

Compatible avec les gammes Muraux et Consoles double-flux.

- Application pour Smartphone et tablette: « Net Home Plus », AMAZON Alexa et Google Assistant.



INTERFACE WIFI : WF-60A1-C

Compatible avec les gammes Gainables, Consoles-plafonniers et Cassettes.
Non compatible avec Armoires.

- Application pour Smartphone et tablette: « Net Home Plus », AMAZON Alexa et Google Assistant.
- Livrée avec clé WIFI.



REGULATION: VRF V8

TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

- Marche/Arrêt, Contrôle de température
- ModeTurbo : Refroidissement ou chauffage rapide
- Mode silencieux, Mode nuit
- Fonction Autonettoyage
- Contrôle horizontal et vertical des volets (5 positions)



PASSERELLES BMS

- Contrôle des unités intérieures et extérieures
- Nombreux protocoles possibles
- Connection au système BMS et autres systèmes Smart Home

LonWorks

BACnet Modbus

KNX



Jusqu'à 16 unités intérieures



Jusqu'à 384 unités intérieures/
48 systèmes

SYSTEME DE CONTROLE CENTRALISÉ SW

- Affichage 2D/3D, écran couleur, 14 langues
- Gestion et répartition des consommations électriques
- Fonctions : sauvegarde et restauration du système, vérification de l'historique, des opérations et des erreurs
- Jusqu'à 2 ports pour 8 systèmes de 64 unités intérieures chacun, soit 1024 unités



TÉLÉCOMMANDE FILAIRE

En série sur les gammes Gainables, Cassettes, Consoles-plafonniers.

- Programmation hebdomadaire.
- Affichage codes erreurs.
- Fonction FOLLOW ME.
- Réglage pression statique gainable



BOITIER MULTIFONCTION : MMB-MSAG

Compatible avec les gammes Muraux et Consoles double-flux.

- Deux modèles : Modèle Tailles 07, 09, 12, 18 et Modèle Taille 24.
- Permet le raccordement au Systèmes d'intégration BMS.
 - Entrée Contact On/Off (contact feuillure, détecteur proximité, contrôle d'accès)
 - Permet de raccorder une Télécommande Filaire ou de procéder à un raccordement sur Télécommande Centralisée (pas les deux en même temps)
 - Report Alarme.



ACCESSOIRES

Grand choix d'accessoires.
Nous consulter

TUYAUX DE CUIVRE



Rouleau de 20m, Isolant 9mm.
Dimensions: 1/4 - 3/8, 1/4 - 1/2, 3/8 - 5/8, 1/4 - 5/8

TUYAUX CONDENSATS



Tube spirale

Tuyau cristal

SUPPORTS

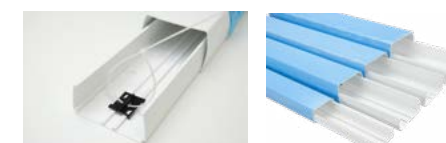


Supports sol caoutchouc
45 à 100cm

Amortisseurs
de vibration

Supports muraux.
Charge de 80 à 140kg

GOULOTTES ET ACCESSOIRES



Goulottes 80 à 110mm



Col de cygne
PVC

Col de cygne
ALU



Té
de dérivation

Angle extérieur
réglable



Passage
de mur courbe

Rosette



Couvre-joint
réducteur

Kit flexible

POMPES DE RELEVAGE



Delta Pack

Mini Aqua

SI 82

BAC DE CONDENSATS



Dimensions au choix



NOMBREUX AUTRES REFERENCES EN STOCK

CONSOLE Monobloc Inverter

2.5 kW - 4 kW

Pas d'unité
extérieure

Installation uniquement par l'intérieur



A+

A+

R32

Écologique

DC
INVERTER

Mode Froid



Mode Chaud



Climatiseur monobloc sans unité extérieure.

Peut remplacer un radiateur existant. Il suffit de percer
2 trous dans le mur pour l'aspiration et l'évacuation de
l'air, c'est tout.

LES + ICESTREAM

- Console métallique élégante et mince (profondeur 16,5cm)
- Pas d'unité extérieure. Seulement 2 trous de 162mm ou 202mm
- Réversible: Refroidissement et Chauffage
- Technologie DC Inverter
- Résistance électrique de 2KW sur IMZ142DR
- Fourni avec Kit d'installation
- Contrôle Wifi en option

Fonctionnement autonome,
sans unité extérieure
et sans connexion de réfrigérant.
Il suffit de fixer l'unité contre un mur d'enceinte.

CONSOLE MONOBLOC Inverter		IMZ092DR	IMZ142DR
Mode Froid			
Puissance nominale *	kW	2.5	4.05
Consommation	W	760	1 210
Intensité	A	3.39	5.6
EER	W/W	3.29	3.35
Classe énergétique		A+	A+
Mode Chaud			
Puissance nominale **	kW	2.5	3.8
Consommation	W	620	950
Intensité	A	2.83	4.5
COP	W/W	3.98	4.01
Classe énergétique		A+	A+
Résistance électrique	kW	/	2
* 27 °C Intérieur / 35 °C Extérieur - ** 20 °C Intérieur / - 7°C Extérieur			
Fonctions			
Refroidissement		Oui	Oui
Pompe à chaleur		Oui	Oui
Echange d'air frais		Oui	Oui
Déshumidification	L/24h	16	38.6
Pilotage: Ecran digital, télécommande ,WIFI		Oui	Oui
Caractéristiques			
Surface d'action***	m2	12 ~20	20 ~35
Température extérieure conseillée	°C	-7 à ~ +53 (Tropical)	
Température intérieure obtenue	°C	18 à 30 °C	
Débit d'air	m3/h	400	560
Niveau sonore	dB(A)	38 / 43	40 / 45
Gaz	°C	R32/ 0,19Kg	R32 / 0,21Kg
Diamètre des conduits Entrée / Sortie	mm	162	202
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	MONO 220-240 / 1 / 50	
Dimensions nettes, Larg.xHaut.xProf.	mm	935x543x198	1000x580x218
Poids net / emballé	Kg	35 / 40	48 / 53

*** Données indicatives, variables selon température, hauteur de plafond, isolation...

CLIMATISEUR MOBILE

2.5 kW - 3.5 kW



IPSD092

IPSD122(R)

A+

A



R290



Mode Froid

Mode Chaud
*en 3.5 kWCommande
WIFI2
ANS

Garantie



Kit fenêtre inclus



LES + ICESTREAM

- Facile à utiliser
- Facile à installer:
ne nécessite qu'une prise électrique
- Facile à déplacer:
Poignée et roulettes
Utilisable dans toute la maison
- Fonction: Rafraichissement,
Chauffage (sur modèle 3.5 kw)
- Kit fenêtre inclus



CLIMATISEUR MOBILE		IPSD092	IPSD122	IPSD122R
Puissance	kW	2.5	3.5	
Mode Froid				
Consommation	W	975	1 350	
Intensité	A	4.3	5.9	
EER	W/W	2.71	2.61	
Classe énergétique		A	A	
Mode Chaud				
Consommation	W	/	/	1 045
Intensité	A	/	/	5.0
COP	W/W	/	/	2.8
Classe énergétique		/	/	A+
Caractéristiques				
Surface d'action*	m2	12 ~18	16 ~23	
Température extérieure conseillée	°C	17 à 35	17 à 35	5 à 35
Débit d'air (Hi/Mi/Lo)	m3/h	398 / 366 / 352	420 / 370 / 355	
Niveau sonore	dB(A)	52 / 51.5 / 51.2	52 / 50.8 / 50.4	52 / 51.3 / 50.6
Gaz		R290 / 0,19Kg	R290 / 0,21Kg	R290 / 0,22Kg
Compresseur		GMCC	GMCC	
Dimensions, Larg.xHaut.xProf.	mm	454x365x700	467x397x765	
Poids	Kg	29.5	32.5	33.2
Kit fenêtre		inclus	inclus	
Commande WIFI		Oui	Oui	
Télécommande		Oui	Oui	
Garantie		2 ans	2 ans	

* Données indicatives, variables selon température, hauteur de plafond, isolation...



175, allée de l'Ecopark - 59118 Wambrechies - France



(+33) 03 20 02 52 58



contact@icestream.fr

www.icestream.fr

