POMPE A CHALEUR

AIR/AIR - AIR/EAU

QUI SOMMES-NOUS ?

ICESTREAM s'affirme comme une marque française dans l'univers de la pompe à chaleur depuis 20 ans.

ICESTREAM propose une gamme de 400 produits de qualité: Splits, cassettes, armoires, consoles, fenêtres, gainables, rooftop et climatisation centrale.

ICESTREAM est une marque vendue dans le monde entier, avec une forte implantation dans les pays aux conditions climatiques extrêmes.

QUALITÉ

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

EXPÉRIENCE

Plus de 200 000 pompes à chaleur Icestream fonctionnent depuis près de 20 ans à travers la France et le monde.

NORMES

Nos produits possèdent tous un label énergétique supérieur à "A" et sont certifiés :
- ISO 9001 et 14 001
- Eurovent, ROHS, CE

AU SERVICE DE VOTRE BIEN-ÊTRE

ICESTREAM, SOUCIEUX DE L'ENVIRONNEMENT...

Une hotline à votre service:
03 20 02 52 58

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

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

- 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 répondent déjà aux normes de 2025 qui interdiront l'utilisation de PRG* supérieur à 750.

*PRG : Potentiel de Réchauffement Global

R32 Écologique

CE

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

** sur produits signalés*

VOTRE POMPE A CHALEUR EN TOUTE TRANQUILLITÉ

UNE GAMME ADAPTÉE À VOS BESOINS

WORKS WITH amazon alexa | works with the Google Assistant

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 **Filtre** permet une double filtration pour un air purifié.

L'option **FP** vous permet de garder une température médiane lors de vos absences l'hiver. Vous êtes ainsi protégé du gel avec une faible consommation d'énergie.

L'option **Déshumidification.**

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.

MONO SPLIT MURAL

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

* sur produits siganalés

MONO

MURAL Inverter ISST

2.5 KW - 3.5 KW
5 KW - 7 KW

A++ Froid
A+ Chaud

R32 Écologique

GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

compatible MULTI

- SEER: 7.4 à 6.1
  SCOP: 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:
- Télécommande filaire programmable avec interface N2
- Wifi
- Contact feuillure/CN2

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	2,8	3,6	5,2	7
	Puissance nominale absorbée	kW	0,73 (0,1 - 1,24)	1,21 (0,13 - 1,58)	1,55 (0,56 - 2)	2,6 (0,42 - 3,15)
	SEER	W/W	6,3	6,1	7,4	6,1
	Label énergétique		A++	A++	A++	A++
Mode CHAUD	Puissance	kW	2,9	3,9	5,5	7,3
	Puissance nominale absorbée	kW	0,73 (0,12 - 1,2)	1.09 (0,1 - 1,68)	1,57 (0,8 - 2)	2,4 (0,3 - 2,75)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	2,6	2,6	4,7	6,1
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	1099	1100	1931	2711
	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
	Label énergétique		A+	A+	A+	A+
Fonctionnement /T° ext (mini / maxi)		°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50

Unités intérieures		ISST 092DRI	ISST 122DRI	ISST 182DRI	ISST 242DRI
Débit d'air	m3/h	466 / 360 / 325	540 / 430 / 314	840 / 680 / 540	980 / 817 / 662
Pression accoustique	dB(A)	38 / 32 / 25 / 21	40 / 34 / 25 / 21	42 / 36 / 26 / 25	45 / 40 / 36 / 29
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
Poids net	Kg	7,6	7,6	10	12,3

Unités extérieures		ISST 092DRO	ISST 122DRO	ISST 182DRO	ISST 242DRO
Pression accoustique	dB(A)	56	55,5	56	59
Puissance sonore	dB(A)	63	62	63	67
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
Poids net	Kg	23,2	23,2	32,7	42,9
Compresseur		GMCC / ROTARY			

Fluide et raccordement frigorifique					
Fluide		R32	R32	R32	R32
PRG		675	675	675	675
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0,55	0,55	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)x2,5	(2+T)x2,5	(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

MONO

MURAL Inverter ISSAG

2.5 KW - 3.5 KW
5 KW - 7 KW

A+++ Froid
A++ Chaud

R32 Écologique

GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

compatible MULTI

- 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/CN2

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com
* sur produits signalés

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 absorbée/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 absorbée/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	Oui	Oui	Oui

Unités intérieures		ISSAG 092DRI	ISSAG 122DRI	ISSAG 182DRI	ISSAG 242DRI
Débit d'air	m3/h	560	630	800/600/500	1090/770/610
Pression accoustique	dB(A)	37/31/22/19	39/33/22/21	41/37/31/20	46/37/34/21
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	835x208x295	835x208x295	969x320x241	1083x336x244
Poids net	Kg	8,7	8,7	11,2	13,6

Unités extérieures		ISSAG 092DRO	ISSAG 122DRO	ISSAG 182DRO	ISSAG 242DRO
Pression accoustique	dB(A)	54	55	57	60
Puissance sonore	dB(A)	58	61	65	67
Dimensions nettes (LxPxH)	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	R32	R32	R32
PRG		675	675	675	675
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	1	1	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)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Protection électrique	A	10	16	16	20
Cable d'interconnection	Ø mm	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5

MONO

MURAL Inverter A+++ ISSP

3.5 KW

A+++ Froid

A+++ Chaud

R32 Écologique

GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

- SEER: 9.0
  SCOP: 5.3
- Confort, Qualité, Silence
- 5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration
- Fonction Très haute performance
  Chauffage: jusqu'à -30° extérieur
  Climatisation: de -25° à +50°C extérieur
- Mémorisation de la dernière position
- Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM

- Econome en énergie
- Détecteur de présence

OPTIONS:
- Télécommande filaire programmable avec interface N2
- Wifi

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

** sur produits signalés*

MURAL Inverter ISSP			ISSP 122 3,5kW
Alimentation électrique		V/Ph/Hz	MONO 220-240/1/50
Mode Froid	Puissance	kW	3,6
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,75 (0,1 - 1,95)
	SEER	W/W	9,0
	Label énergétique		A+++
Mode Chaud	Puissance	kW	4,3
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,94 (0,1 - 2,62)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	4,45
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	2056
	SCOP	W/W	5,3
	Label énergétique		A+++
Fonctionnement /T° ext		°C	-25 / 50
Certification Eurovent			Oui

Unités intérieures		ISSP 122DRI
Débit d'air	m3/h	590/530/450/ 380/310/230
Pression accoustique	dB(A)	45/40/37/ 34/31/28/21
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	895x248x298
Poids net	Kg	13

Unités extérieures		ISSP 122DRO
Pression accoustique	dB(A)	57
Puissance sonore	dB(A)	61
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	800x333x554
Poids net	Kg	36,4
Compresseur		GMCC / ROTARY

Fluide et raccordement frigorifique		
Fluide		R32
PRG		675
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0,87
Diamètre des liaisons liquide-gaz	pouce	1/4 - 3/8
Longueur de liaison maximum	m	25
Dénivelé maxi entre UI et UE	m	10
Préchargement en gaz pour une liaison de	m	5
Charge additionnelle au-delà de 5m	g/m	12

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

MONO

CONSOLE Double flux IFSC

3.5 KW - 5 KW

A++ Froid

A+++ Chaud

R32 Écologique

GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

compatible MULTI

- SEER: 7.3 à 6.7
  SCOP: 5.5 à 5.0
- Confort, Qualité, Silence
- 5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration
- Traitement anti-corrosion sur l'unité extérieure
- Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM

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

OPTIONS:
- Télécommande filaire programmable
- Wifi

CONSOLE 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 (0,15~1,46)	1,7 (0,27~2,20)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	3,18	3,54
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	1094	1311
	SCOP	W/W	5,5	5,0
	Label énergétique		A+++	A++

Unités intérieures		IFSC 122DRIV2	IFSC 182DRIV2
Débit d'air	m3/h	650/580/490	780/690/600
Pression accoustique	dB(A)	37/34/27	41/38/32
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	794x206x621	794x206x621
Poids net	Kg	14.9	14.9

Unités extérieures		IFSC 122DROV2	IFSC 182DROV2
Pression accoustique	dB(A)	54	55
Puissance sonore	dB(A)	62	63
Dimensions nettes (LxPxH)	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

R32 Écologique

GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

compatible MULTI

- SEER: 6.5 à 6.1
  SCOP: 4.0
- Confort, Qualité, Silence
- 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

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

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

** sur produits signalés*

MONO

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 552 15.5kW
Alimentation électrique		V/Ph/Hz	MONO 220-240/1/50			MONO 220-240/1/50		TRI	MONO	TRI 380-415/3/50	
Mode Froid	Puissance	kW	3,52 (0,53 ~ 3,99)	5,28 (2,55 - 5,86)	7,03 (3,28 - 8,16)	8,8 (2,23 - 9,85	10,55 (2,75 - 11,14)	10,55 (2,73 - 11,78)	12,02 (2,93 ~ 12,31)	14,07 (3,52 ~ 15,53)	15,24 (4,10 ~ 17,29)
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,05 (0,15 - 1,37)	1,53 (0,71 - 2,15)	2,19 (0,75 - 2,96)	2,5 (0,19 - 3,05)	3,95 (0,9 - 4,15)	4 (0,89 - 4,2)	4,2 (0,68 - 4,5)	4,8 (0,88 - 6)	5,25 (1,03 - 6,65)
	SEER	W/W	6,3	6,5	6,2	6,5	6,2	6,1	6,1	6,1	6,1
	Label énergétique		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Mode Chaud	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 ~ 18,17)	18,17 (4,40 ~ 20,52)
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,04 (0,3 - 1,39)	1,51 (0,74 - 1,76)	1,9 (0,64 - 2,58)	2,25 (0,43 - 2,45)	3,25 (0,8 - 3,95)	3,25 (0,78 - 4)	3,45 (0,75 - 4,1)	4,5 (0,95 - 5,7)	5,15 (0,95 - 6,6)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	2,92	4,16	5,13	7,25	9,29	9,29	10,04	10,79	10,88
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	1136	1657	1914	2788	3629	3629	3712	3795	3804
	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Label énergétique		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 122DRIV2**	**IDS 182DRIV2**	**IDS 242DRIV2**	**IDS 302DRIV2**	**IDS 362.1DRIV2**	**IDS 362.3DRIV2**	**IDS 422DRIV2**	**IDS 482DRIV2**	**IDS 552DRIV2**
Débit d'air		m3/h	600/480/300	911/706/515	1229/1035/825	2100/1800/1500	2100/1800/1500	2100/1800/1500	2400/2040/1680	2400/2040/1680	2600/2210/1820
Pression accoustique		dB(A)	34/30/29/23	41/38/34/26	42/40/37/27	50/46/45/40	49/48/46/42	49/48/46/42	51/49/48/43	50/49/47/42	52/49/47
Dimensions nettes (LxPxH)		mm	700x450x200	880x674x210	1100x774x249	1360x774x249	1360x774x249	1360x774x249	1200x874x300	1200x874x300	1200x874x300
Poids net		Kg	17,8	24,4	32,3	40,5	40,5	40,5	47,6	47,6	47,4
Unités extérieures			**IDS 122DROV2**	**IDS 182DROV2**	**IDS 242DROV2**	**IDS 302DROV2**	**IDS 362.1 DROV2**	**IDS 362.3DROV2**	**IDS 422DROV2**	**IDS 482DROV2**	**IDS 552DROV2**
Pression accoustique		dB(A)	61	65	67	63	70	70	63	73	74
Puissance sonore		dB(A)									
Dimensions nettes (LxPxH)		mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Poids net		Kg	26,6	32,5	43,9	52,8	66,9	80,5	71,0	103,7	107
Compresseur							GMCC / ROTARY				
Fluide et raccordement frigorifique											
Fluide			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
PRG			675	675	675	675	675	675	675	675	675
Quantité de fluide contenue dans le groupe		Kg	0,72	1,15	1,5	2	2,4	2,4	2,8	2,9	3,0
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 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	(2+T) x 4	(4+T) x 2,5	(4+T) x 2,5
Protection électrique		A	10	16	20	20	24	10	24	16	16
Cable d'interconnection		Ø mm	4 x 1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5

MONO

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

R32 Écologique

GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

compatible MULTI

- SEER: 6.7 à 6.1
  SCOP: 4.2 à 4.0
- Confort, Qualité, Silence
- 5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration
- Traitement anti-corrosion sur l'unité extérieure
- Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM

- Flux d'air à 360°C
- Pompe de condensation 750mm inclus
- Fourni avec 2 télécommandes: infrarouge + filaire programmable

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com
sur produits signalés

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 552 15.5kW
Alimentation électrique		V/Ph/Hz	MONO 220-240/1/50			MONO 220-240/1/50		TRI	MONO	TRI 380-415/3/50	
Mode Froid	Puissance	kW	3,52 (0,85 ~ 4,11)	5,28 (2,90 - 5,59)	7,03 (3,30 - 7,91)	8,79 (2,23 - 9,38)	10,55 (2,70 - 11,43)	10,55 (2,70 - 11,43)	12,02 (2,93 - 12,31)	14,07 (3,52 ~ 15,83)	15,24 (4,10 ~ 16,71)
	Puissance nominale absorbée/ Consommation	kW	1,01 (0,16 - 1,43)	1,63 (0,72 - 2,08)	2,32 (0,78 - 2,74)	2,75 (0,19 - 3)	3,95 (0,9 - 4,2)	4 (0,89 - 4,15)	4,2 (0,68 - 4,35)	4,65 (0,8 - 5,9)	5 (0,98 - 6,2)
	SEER	W/W	6,6	6,3	6,2	6,6	6,7	6,4	6,1	6,1	6,3
	Label énergétique		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Mode Chaud	Puissance	kW	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)
	Puissance nominale absorbée/ Consommation	kW	1,02 (0,12 - 1,37)	1,54 (0,7 - 1,93)	1,9 (0,61 - 2,7)	2,45 (0,43 - 2,55)	3 (0,8 - 3,95)	3 (0,78 - 4)	3,7 (0,75 - 4,52)	4,58 (0,9 - 5,5)	5,55 (1,02 - 6,7)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	2,79	3,72	4,78	6,32	7,86	7,17	8,5	9,91	11,09
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	862	1384	1868	2522	3176	2773	3291	3809	4232
	SCOP	W/W	4,1	4,0	4,0	4,2	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Label énergétique		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	/	Oui	Oui	/	/	/

Unités intérieures		IAS 122DRIV2	IAS 182DRIV2	IAS 242DRIV2	IAS 302DRIV2	IAS 362.1DRIV2	IAS 362.3DRIV2	IAS 422DRIV2	IAS 482DRIV2	IAS 552DRIV2
Débit d'air	m3/h	620/510/420	720/620/500	1300/1140/1000	1700/1530/1300	1700/1550/1380	1800/1600/1400	1900/1750/1600	1970/1780/1580	2000/1850/1650
Pression accoustique	dB(A)	41/36/33/25	43/39/35/29	45/42/39/27	50/48/46/40	50/47/44/39	50/47/44/39	52/50/47/40	51/48/46/38	53/50/48/40
Dimensions du corps (LxPxH)	mm	570x570x260	570x570x260	830x830x205	830x830x245	830x830x245	830x830x245	830x830x287	830x830x287	830x830x287
Poids net du corps	Kg	16,3	16	21,6	24,6	27,2	27,2	29,3	29,3	29,3
Dimensions du panneau (LxPxH)	mm	647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
Poids net du panneau	Kg	2,5	2,5	6	6	6	6	6	6	6

Unités extérieures		IAS 122DROV2	IAS 182DROV2	IAS 242DROV2	IAS 302DROV2	IAS 362.1 DROV2	IAS 362.3DROV2	IAS 422DROV2	IAS 482DROV2	IAS 552DROV2
Pression accoustique	dB(A)	53	59	60	62	63	63	63	63	64
Puissance sonore	dB(A)	60	63	67	70	70	70	71	73	73
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Poids net	Kg	26,6	32,5	43,9	52,8	66,9	80,5	71,0	103,7	107
Compresseur								GMCC / ROTARY		

Fluide et raccordement frigorifique										
Fluide		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
PRG		675	675	675	675	675	675	675	675	675
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0,72	1,15	1,5	2	2,4	2,4	2,8	2,9	3
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 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	(4+T) x 2,5	(4+T) x 2,5
Protection électrique	A	10	16	20	20	24	16	24	16	16
Cable d'interconnection	Ø mm	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	5x2,5	4x1,5	5x2,5	5x2,5

MONO

CONSOLE - PLAFONNIER Inverter IFS

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

A++ Froid
A+ Chaud

R32 Écologique

GARANTIE
5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*

compatible MULTI

- SEER: 6.4 à 6.1
  SCOP: 4.1 à 4.0
- Confort, Qualité, Silence
- 5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration
- Filtre haute performance
- Traitement anti-corrosion sur l'unité extérieure
- Télécommande filaire: Programmation hebdomadaire avec interface N2

LES + ICESTREAM

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

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com
sur produits signalés

CONSOLE-PLAFONNIER IAS			IFS 182 5kW	IFS 242 7kW	IFS 362.1 10.5kW	IFS 362.3 10.5kW	IFS 482 14kW	IFS 602 16kW
Alimentation électrique		V/Ph/Hz		MONO 220~240/1/Hz			TRI 380-415/3/Hz	
Mode Froid	Puissance	kW	5,28 (2,71 ~ 5,86)	7,03 (3,22 ~ 7,77)	10,55 (2,73 - 11,43)	10,55 (2,73 - 11,78)	14,07 (3,52 ~ 15,24)	15,83 (4,10 ~ 16,71)
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,45 (0,67 - 2,03)	2,3 (0,75 - 2,93)	3,9 (0,9 - 4,2)	4 (0,89 - 4,3)	5 (0,9 - 5,95)	5,65 (1,1 - 6,65)
	SEER	W/W	6,2	6,1	6,2	6,4	6,1	6,1
	Label énergétique		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Mode Chaud	Puissance	kW	5,57 (2,42 ~ 6,30)	7,62 (2,72 ~ 8,29)	11,72 (2,78 - 12,78)	11,72 (2,81 - 12,78)	16,12 (4,10 ~ 17,00)	18,17 (4,4 ~ 19,64)
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,5 (0,54 - 1,64)	2,05 (0,65 - 2,85)	3,35 (0,8 - 3,95)	3,35 (0,78 - 3,95)	5,1 (1 - 6,05)	6,05 (1,05 - 7,1)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	3,63	4,78	7,70	7,96	10,17	10,68
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	1239	1801	2992	2993	3920	4240
	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0	4,1	4,0	4,0
	Label énergétique		A+	A+	A+	A+	A+	A+
Fonctionnement /T° ext		°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Certification Eurovent			Oui	Oui	Oui	Oui	/	/

Unités intérieures		IFS 182DRIV2	IFS 242DRIV2	IFS 362.1DRIV2	IFS 362.3DRIV2	IFS 482DRIV2	IFS 602DRIV2
Débit d'air	m3/h	958/839/723	1192/1023/853	1955/1728/1504	1955/1728/1504	2100/1850/1600	2200/1950/1650
Pression accoustique	dB(A)	43/41/36/24	49/46/43/32	50/48/44/37	51/47/44/39	53/50/45/36	54/50/46/38
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		IFS 182DROV2	IFS 242DROV2	IFS 362.1DROV2	IFS 362.3DROV2	IFS 482DROV2	IFS 602DROV2
Pression accoustique	dB(A)	55.5	62	65	64	66	66
Puissance sonore	dB(A)	64	66	68	68	72	74
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Poids net	Kg	32,5	43,9	66,9	80,5	103,7	107,0
Compresseur				GMCC / ROTARY			

Fluide et raccordement frigorifique							
Fluide		R32	R32	R32	R32	R32	R32
PRG		675	675	675	675	675	675
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	1,15	1,5	2,4	2,4	2,9	3,0
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 2,5	(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	24	10	16	16

MONO

ARMOIRE Inverter ICS

14.5 KW

A++ Froid
A+ Chaud

R32 Écologique

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
- Télécommande filaire en série Programmation hebdomadaire avec interface N2

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	14,1
	Puissance nominale absorbée/ Consommation	kW	4,95 (0,9 - 5,95)
	SEER	W/W	6,1
	Label énergétique		A++
Mode Chaud	Puissance	kW	11,1
	Puissance nominale absorbée/ Consommation	kW	5,1 (1,0 - 6,2)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	
	SCOP	W/W	4,0
	Label énergétique		A+
Fonctionnement / T° ext		°C	-15 / 50

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

Unité extérieure		ICS 482DROV2
Pression accoustique	dB(A)	63
Puissance sonore	dB(A)	73
Dimensions nettes (LxPxH)	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
Protection électrique	A	16

MULTI

IMS2X52DRV2
IMS3X78DRV2
IMS4X105DR
IMS5X120DRV2

- 1 unité extérieure / 2,3,4 ou 5 unités intérieures
- Finitions élégantes
- Silencieux
- Installation facilitée
- Filtre haute performance

LES + ICESTREAM

- **Unité extérieure traitée anti-corrosion**
- **Jusqu'à 5 unités intérieures pour une puissance de 12.5kW maxi**
- **Jusqu'à 80m de longueur cumulée**

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com
sur produits signalés

UNITES EXTERIEURES (1/2)

UNITES EXTERIEURES			IMS 2X52DRV2	IMS 3X78DRV2	IMS 4X105DR	IMS 5X120DRV2
Mode Froid	Puissance	kW	5,3	7,9	10,5	12,3
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,63	2,45	3,27	3,81
	Intensité	A	7,3	11,2	14,3	16
	EER	W/W	3,23	3,23	3,23	2,23
Mode Chaud	Puissance	kW	4,8	5,6	10,8	9,5
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,5	2,2	2,76	3,3
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	3,62	6,52	7,33	7,01
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	1490	3080	4010	3660
	Intensité	A	6,6	10,1	12,1	14,6
	COP	W/W	3,7	3,91	3,93	3,7
Certification Eurovent			Oui	/	/	/

Froid saisonnier					
Pdesignc	kW	5,3	7,9	10,6	12,3
SEER	W/W	6,1	6,1	6,2	6,1
Classe énergétique		A++	A++	A++	A++

Chauffage (moyenne)					
Pdesignh	kW	4,8	5,6	9,0	9,5
SCOP	W/W	3,8	4	3,8	3,5
Classe énergétique		A+	A+	A	A

Raccordement électrique					
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	220-240/1/50			
Cable d'alimentation extérieure	mm2	(2+T) x 2,5	(2+T) x 2,5	(2+T) x 4	(2+T) x 4
Protection électrique	A	16	20	25	25
Consommation maximum	W	3 050	4 100	4 600	4 700

UNITES EXTERIEURES (2/2)

UNITES EXTERIEURES			IMS 2X52DRV2	IMS 3X78DRV2	IMS 4X105DR	IMS 5X120DRV2
Ventilateur extérieur	Modèle		ZKFN-34-10-1-3	ZKFN-80-8-3	ZKFN120-8-2	VG74/1000
	Puissance de sortie	W	47	88	150	150
	Vitesse	r/min	760/700/500	750/700/600	900/750/600	900/750/600
Débit d'air		m3/h	2 100	3 000	4 000	3 850
Pression accoustique		db(A)	54	58	62	64
Puissance sonore		db(A)	65	68	70	69

Unités extérieures					
Dimensions (LxPxH)	mm	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810
Emballage (LxPxH)	mm	915x370x615	1030x438x750	1090x500x875	1090x500x885
Poid net / emballé	Kg	35/38	48/51,8	68,8/75,6	74,1/79,5

Fluide et raccodement frigorifique					
Fluide		R32			
PRG		675			
Diamètre des liaisons liquide-gaz	pouce	2xΦ6,35 (1/4) 2xΦ9,52 (3/8)	3xΦ6,35 (1/4) 3xΦ9,52 (3/8)	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	60	80	80
Longueur de liaison maximum par circuit	m	25	30	35	35
Dénivelé maximum entre UI et UE	m	15	15	15	15
Dénivelé maximum entre les UI	m	10	10	10	10
Préchargement en gaz	kg	1,25	1,85	2,1	2,9
Longueur de précharge	m	15	22,5	30	37,5
Charge additionnelle	g/m	12	12	12	12
Pression	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7

** Données techniques sur la base de la gamme ISST*

R32 Écologique

UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

MURAL ISST pour MULTI

2.5 KW
3.5 KW
5 KW
7 KW

			ISST 092 2,5kW	ISST 122 3,5kW	ISST 182 5kW	ISST 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	2,8	3,6	5,2	7
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,73 (0,1 - 1,24)	1,21 (0,13 - 1,58)	1,55 (0,56 - 2)	2,6 (0,42 - 3.15)
Mode Chaud	Puissance	kW	2,9	3,9	5,5	7,3
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	0,73 (0,12 - 1,2)	1.09 (0,1 - 1,68)	1,57 (0,8 - 2)	2,4 (0,3 - 2.75)

Unités intérieures		ISST 092DRIV2	ISST 122DRIV2	ISST 182DRIV2	ISST 242DRIV2
Débit d'air	m3/h	466 / 360 / 325	540 / 430 / 314	840 / 680 / 540	980 / 817 / 662
Vitesse	r/min	1030 / 900 / 750	1150/950/750	1130 / 900 / 800	1130 / 900 / 800
Niveau sonore	dB(A)	38 / 32 / 25 / 21	40 / 34 / 25 / 21	42 / 36 / 26 / 25	45 / 40 / 36 / 29
Cable d'interconection 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	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
Poids net	Kg	7,6	7,6	10	12,3
Télécommande		Infrarouge, livré de série Option: Télécommande filaire, avec programmation hebdomadaire / interface N2			

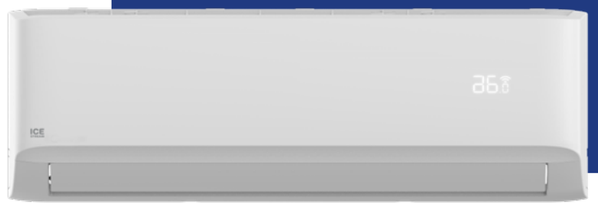
En série

En option

UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

MURAL ISSAG pour MULTI

2.5 KW
3.5 KW
5 KW
7 KW



			ISSAG 092 2,5kW	ISSAG 122 3,5kW	ISSAG 182 5kW	ISSAG 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
	Puissance nominale absorbée/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)
Mode Chaud	Puissance	kW	3,2	3,9	5,5	7,3
	Puissance nominale absorbée/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)
Certification Eurovent			Oui	/	/	/

Unités intérieures		ISSAG 092DRI	ISSAG 122DRI	ISSAG 182DRI	ISSAG 242DRI
Débit d'air	m3/h	560	630	800/600/500	1090/770/610
Vitesse	r/min	1050/450	1100/900/750	1150/1000/850	1150/1000/850
Niveau sonore	dB(A)	37/31/22/19	39/33/22/21	41/37/31/20	46/37/34/21
Cable d'interconection 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	835x208x295	835x208x295	969x320x241	1083x336x244
Poids net	Kg	8,7	8,7	11,2	13,6
Télécommande		Infrarouge, livré de série Option: Télécommande filaire, avec programmation hebdomadaire / interface N2			

En série

En option

UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

CASSETTE pour MULTI

600x600: 2.5 KW
3.5 KW
5 KW

840x840: 7 KW

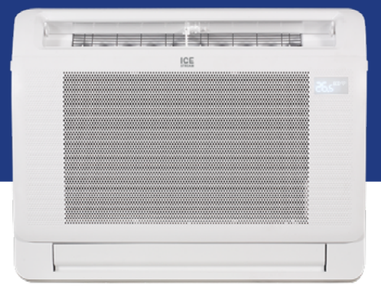
			IAS 092 2.5kW	IAS 122 3.5kW	IAS 182 5kW	IAS 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	2,6	3,5	5,3	7.0
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW		1,01 (0,16 - 1,43)	1,63 (0,72 - 2,08)	2,32 (0,78 - 2,74)
Mode Chaud	Puissance	kW	2,9	3,8	5,5	7.6
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW		1,02 (0,12 - 1,37)	1,54 (0,7 - 1,93)	1,9 (0,61 - 2,7)
Certification Eurovent			Oui	/	/	/

Unités intérieures		IAS 092DRIV2	IAS 122DRIV2	IAS 182DRIV2	IAS 242DRIV2
Débit d'air	m3/h	580/500/450	620/510/420	720/620/500	1300/1140/1000
Vitesse	r/min	600/520/460	700/580/500	752/664/576	
Niveau sonore	dB(A)	38/33/29	41/36/33/25	42/39/35/29	45/42/39/27
Cable d'interconection 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 corps (LxPxH)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	830x830x205
Poids net corps	Kg	14,5	16,3	16,2	21,6
Dimensions nettes façade (LxPxH)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	950x950x55
Poids net façade	Kg	2,5	2,5	2,5	6

UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

CONSOLE double-flux pour MULTI

3.5 KW
5 KW



			IFSC 122 3.5kW	IFSC 182 3.5kW
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)
Mode Chaud	Puissance	kW	3.4	5.0
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	3.81 (0.45~4.69)	5.28 (2.20~6.30)

Unités intérieures		IFSC 122DRIV2	IFSC 182DRIV2
Débit d'air	m3/h	650/580/490	780/690/600
Vitesse	r/min	992/884/776	1100/1000/900
Niveau sonore	dB(A)	37/34/27	41/38/32
Cable d'interconection UI UE		4 x 1,5	4 x 1,5
Liaison frigorifique	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	794x206x621	794x206x621
Poids net	Kg	14.9	14.9

En série

En option

UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

GAINABLE pour MULTI

3.5 KW
5 KW
7 KW

			IDS 122 3.5kW	IDS 182 5kW	IDS 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	3.5	5.3	7.0
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,05 (0,15 - 1,37)	1,53 (0,71 - 2,15)	2,19 (0,75 - 2,96)
Mode Chaud	Puissance	kW	3.8	5.6	7.6
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,04 (0,3 - 1,39)	1,51 (0,74 - 1,76)	1,9 (0,64 - 2,58)

Unités intérieures		IDS 122DRIV2	IDS 182DRIV2	IDS 242DRIV2
Débit d'air	m3/h	600/480/300	911/706/515	1229/1035/825
Vitesse	r/min	1170/1030/850	1650/1300/1000	1200/-/-
Niveau sonore	dB(A)	34/30/29/23	41/38/34/26	42/40/37/27
Cable d'interconection UI UE		3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Liaison frigorifique	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	700x450x200	880x674x210	1100x774x249
Poids net	Kg	17,8	24,4	32,3
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

			IFS 182 5kW	IFS 242 7kW
Mode Froid	Puissance	kW	5.3	7.0
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,45 (0,67 - 2,03)	2,3 (0,75 - 2,93)
Mode Chaud	Puissance	kW	5.5	7.6
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,5 (0,54 - 1,64)	2,05 (0,65 - 2,85)

Unités intérieures		IFS 182DRIV2	IFS 242DRIV2
Débit d'air	m3/h	958/839/723	1192/1023/853
Vitesse	r/min	950/850/750	1202/1051/900
Niveau sonore	dB(A)	43/41/36/24	49/46/43/32
Cable d'interconection UI UE		3 x 1,5	3 x 2,5
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

FROID											
Combinaison Unité Int		Capacité nominale (kW)		Capacié frigorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	A	B		Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	2.0	-	1.4	2.0	2.9	0.4	0.6	0.7	-	-
9	-	2.5	-	1.4	2.5	3.2	0.4	0.7	0.9	-	-
12	-	3.5	-	1.4	3.5	3.9	0.4	1.1	1.3	-	-
18	-	5.0	-	1.6	5.0	5.5	0.5	1.5	1.9	-	-
7	7	2.1	2.1	2.1	4.2	5.6	0.5	1.2	2.0	6.1	A++
7	9	2.1	2.6	2.1	4.7	5.8	0.5	1.5	2.0	6.1	A++
7	12	1.9	3.3	2.1	5.2	6.4	0.5	1.6	2.0	6.1	A++
9	9	2.7	2.7	2.1	5.3	6.4	0.5	1.6	2.0	6.1	A++
9	12	2.3	3.0	2.1	5.3	6.4	0.5	1.6	2.0	6.1	A++
12	12	2.7	2.7	2.1	5.3	6.4	0.5	1.6	2.0	6.1	A++

CHAUD											
Combinaison Unité Int		Capacité nominale (kW)		Capacié calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SCOP	Class. Energ.
A	B	A	B	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	2.0	-	1.4	2.0	2.9	0.4	0.6	0.7	-	-
9	-	2.5	-	1.4	2.5	3.2	0.4	0.7	0.9	-	-
12	-	3.5	-	1.4	3.5	3.9	0.4	1.1	1.3	-	-
18	-	5.0	-	1.6	5.0	5.5	0.5	1.5	1.9	-	-
7	7	2.1	2.1	2.1	4.2	5.6	0.5	1.2	2.0	3.8	A+
7	9	2.1	2.6	2.1	4.7	5.8	0.5	1.5	2.0	3.8	A+
7	12	1.9	3.3	2.1	5.2	6.4	0.5	1.6	2.0	3.8	A+
9	9	2.7	2.7	2.1	5.3	6.4	0.5	1.6	2.0	3.8	A+
9	12	2.3	3.0	2.1	5.3	6.4	0.5	1.6	2.0	3.8	A+
12	12	2.7	2.7	2.1	5.3	6.4	0.5	1.6	2.0	3.8	A+

Groupe 3 sorties

FROID												
Combinaison Unité Int			Capacité nominale (kW)			Capacié frigorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	2.0	-	-	1.6	2.0	2.9	0.4	0.6	0.8	-	-
9	-	-	2.5	-	-	1.6	2.5	3.2	0.4	0.8	1.0	-	-
12	-	-	3.5	-	-	1.6	3.5	3.9	0.4	1.1	1.3	-	-
18	-	-	5.0	-	-	1.8	5.0	6.5	0.5	1.5	1.8	-	-
7	7	-	2.1	2.1	-	2.2	4.2	6.3	0.6	1.3	2.1	5.6	A+
7	9	-	2.1	2.6	-	2.2	4.7	6.7	0.6	1.5	2.2	5.6	A+
7	12	-	2.0	3.3	-	2.2	5.3	7.1	0.6	1.6	2.4	5.6	A+
7	18	-	1.8	4.7	-	2.2	6.5	7.9	0.6	2.0	2.7	5.6	A+
9	9	-	2.7	2.7	-	2.2	5.3	7.1	0.6	1.6	2.4	5.6	A+
9	12	-	2.6	3.4	-	2.2	6.0	7.5	0.6	1.9	2.6	5.6	A+
9	18	-	2.3	4.5	-	2.2	6.8	7.9	0.6	2.1	2.7	5.6	A+
12	12	-	3.2	3.2	-	2.2	6.3	7.7	0.6	1.9	2.6	5.6	A+
12	18	-	2.7	4.1	-	2.2	6.8	7.9	0.6	2.1	2.7	5.6	A+
7	7	7	2.4	2.4	2.4	2.8	7.3	8.7	0.8	2.3	2.9	6.1	A++
7	7	9	2.3	2.3	2.9	2.8	7.4	8.7	0.8	2.3	2.9	6.1	A++
7	7	12	2.1	2.1	3.6	2.8	7.9	8.7	0.8	2.4	2.9	6.1	A++
7	9	9	2.1	2.7	2.7	2.8	7.6	8.7	0.8	2.4	2.9	6.1	A++
7	9	12	2.0	2.5	3.4	2.8	7.9	8.7	0.8	2.4	2.9	6.1	A++
7	12	12	1.8	3.1	3.1	2.8	7.9	8.7	0.8	2.4	2.9	6.1	A++
9	9	9	2.6	2.6	2.6	2.8	7.9	8.7	0.8	2.4	2.9	6.1	A++
9	9	12	2.4	2.4	3.2	2.8	7.9	8.7	0.8	2.4	2.9	6.1	A++
9	12	12	2.2	2.9	2.9	2.8	7.9	8.7	0.8	2.4	2.9	6.1	A++
12	12	12	2.6	2.6	2.6	2.8	7.9	8.7	0.8	2.4	2.9	6.1	A++

CHAUD												
Combinaison Unité Int			Capacité nominale (kW)			Capacié calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SCOP	Class. Energ.
A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	2.5	-	-	1.6	2.5	2.9	0.4	0.7	0.8	-	-
9	-	-	3.0	-	-	1.6	3.0	3.2	0.4	0.8	1.0	-	-
12	-	-	3.8	-	-	1.6	3.8	3.9	0.4	1.0	1.2	-	-
18	-	-	5.2	-	-	1.9	5.2	7.2	0.5	1.4	1.6	-	-
7	7	-	2.5	2.5	-	2.3	5.0	6.6	0.6	1.3	1.9	3.8	A
7	9	-	2.5	3.2	-	2.3	5.6	7.0	0.6	1.5	2.0	3.8	A
7	12	-	2.2	3.8	-	2.3	6.0	7.4	0.6	1.6	2.2	3.8	A
7	18	-	2.0	5.0	-	2.3	7.0	8.2	0.6	1.9	2.4	3.8	A
9	9	-	3.0	3.0	-	2.3	6.0	7.4	0.6	1.6	2.2	3.8	A
9	12	-	2.7	3.6	-	2.3	6.3	7.8	0.6	1.7	2.3	3.8	A
9	18	-	2.3	4.7	-	2.3	7.0	8.2	0.6	1.9	2.4	3.8	A
12	12	-	3.3	3.3	-	2.3	6.5	8.0	0.6	1.8	2.4	3.8	A
12	18	-	2.8	4.2	-	2.3	7.0	8.2	0.6	1.9	2.4	3.8	A
7	7	7	2.3	2.3	2.3	2.9	6.8	9.8	0.7	1.8	2.7	4.0	A+
7	7	9	2.1	2.1	2.7	2.9	7.0	9.8	0.7	1.9	2.7	4.0	A+
7	7	12	2.1	2.1	3.6	2.9	7.9	9.8	0.7	2.1	2.7	4.0	A+
7	9	9	2.2	2.8	2.8	2.9	7.9	9.8	0.7	2.1	2.7	4.0	A+
7	9	12	2.1	2.6	3.5	2.9	8.2	9.8	0.7	2.2	2.7	4.0	A+
7	12	12	1.9	3.2	3.2	2.9	8.3	9.8	0.7	2.2	2.7	4.0	A+
9	9	9	2.7	2.7	2.7	2.9	8.2	9.8	0.7	2.2	2.7	4.0	A+
9	9	12	2.5	2.5	3.3	2.9	8.3	9.8	0.7	2.2	2.7	4.0	A+
9	12	12	2.3	3.0	3.0	2.9	8.3	9.8	0.7	2.2	2.7	4.0	A+
12	12	12	2.8	2.8	2.8	2.9	8.3	9.8	0.7	2.2	2.7	4.0	A+

Groupe 4 sorties

FROID														
Combinaison Unité Int				Capacité nominale (kW)				Capacié frigorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	C	D	A	B	C	D	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	-	2.0	-	-	-	1.6	2.0	2.9	0.5	0.6	0.8	-	-
9	-	-	-	2.5	-	-	-	1.6	2.5	3.2	0.5	0.8	1.0	-	-
12	-	-	-	3.5	-	-	-	1.6	3.5	3.9	0.5	1.1	1.3	-	-
18	-	-	-	5.0	-	-	-	1.8	5.0	6.5	0.6	1.5	1.8	-	-
24	-	-	-	7.0	-	-	-	2.2	7.0	8.0	0.6	2.1	2.5	-	-
7	7	-	-	2.1	2.1	-	-	2.2	4.2	6.3	0.6	1.3	2.1	6.1	A++
7	9	-	-	2.1	2.6	-	-	2.2	4.7	6.5	0.6	1.4	2.3	6.1	A++
7	12	-	-	2.0	3.5	-	-	2.2	5.5	6.8	0.6	1.7	2.4	6.1	A++
7	18	-	-	2.0	5.0	-	-	2.2	7.0	8.4	0.6	2.1	2.9	6.1	A++
7	24	-	-	2.0	7.0	-	-	2.2	9.0	9.5	0.6	2.7	3.1	6.1	A++
9	9	-	-	2.7	2.7	-	-	2.2	5.3	6.8	0.6	1.6	2.4	6.1	A++
9	12	-	-	2.6	3.4	-	-	2.2	6.0	7.4	0.6	1.8	2.6	6.1	A++
9	18	-	-	2.5	5.0	-	-	2.2	7.5	9.5	0.6	2.3	2.9	6.1	A++
9	24	-	-	2.6	6.9	-	-	2.2	9.5	10.0	0.6	2.9	3.1	6.1	A++
12	12	-	-	3.5	3.5	-	-	2.2	7.0	7.9	0.6	2.1	2.8	6.1	A++
12	18	-	-	3.4	5.1		-	2.2	8.5	10.0	0.6	2.6	2.9	6.1	A++
12	24	-	-	3.3	6.7	-	-	2.2	10.0	10.5	0.6	3.1	3.2	6.1	A++
18	18	-	-	5.0	5.0	-	-	2.2	10.0	10.5	0.6	3.1	3.3	6.1	A++
7	7	7	-	2.0	2.0	2.0	-	2.8	6.0	7.4	0.8	1.8	2.9	6.3	A++
7	7	9	-	2.0	2.0	2.5	-	2.8	6.5	7.9	0.8	2.0	3.1	6.3	A++
7	7	12	-	2.0	2.0	3.5	-	2.8	7.5	8.9	0.8	2.3	3.3	6.3	A++
7	7	18	-	2.0	2.0	5.1	-	2.8	9.0	11.6	0.8	2.7	3.6	6.3	A++
7	7	24	-	1.8	1.8	6.3	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
7	9	9	-	2.0	2.5	2.5	-	2.8	7.0	8.9	0.8	2.1	3.3	6.3	A++
7	9	12	-	2.0	2.6	3.4	-	2.8	8.0	10.0	0.8	2.4	3.4	6.3	A++
7	9	18	-	2.0	2.5	5.0	-	2.8	9.5	11.6	0.8	2.9	3.6	6.3	A++
7	9	24	-	1.8	2.3	6.0	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
7	12	12	-	2.0	3.5	3.5	-	2.8	9.0	10.5	0.8	2.8	3.4	6.3	A++
7	12	18	-	1.9	3.2	4.9	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
7	12	24	-	1.6	2.8	5.6	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
7	18	18	-	1.6	4.2	4.2	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
9	9	9	-	2.5	2.5	2.5	-	2.8	7.5	10.0	0.8	2.3	3.4	6.3	A++
9	9	12	-	2.6	2.6	3.4	-	2.8	8.5	10.5	0.8	2.6	3.4	6.3	A++
9	9	18	-	2.5	2.5	5.0	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
9	9	24	-	2.1	2.1	5.7	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
9	12	12	-	2.6	3.5	3.5	-	2.8	9.5	11.6	0.8	2.9	3.6	6.3	A++
9	12	18	-	2.3	3.1	4.6	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
9	12	24	-	2.0	2.7	5.3	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
9	18	18	-	2.0	4.0	4.0	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
12	12	12	-	3.3	3.3	3.3	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
12	12	18	-	2.9	2.9	4.3	-	2.8	10.0	11.6	0.8	3.1	3.6	6.3	A++
7	7	7	7	2.1	2.1	2.1	2.1	3.7	8.2	10.5	0.9	2.3	3.3	6.5	A++
7	7	7	9	2.0	2.0	2.0	2.6	3.7	8.5	11.6	0.9	2.5	3.4	6.5	A++
7	7	7	12	2.0	2.0	2.0	3.5	3.7	9.5	12.6	0.9	2.9	3.8	6.5	A++
7	7	7	18	1.9	1.9	1.9	4.8	3.7	10.4	13.7	0.9	3.2	4.0	6.5	A++
7	7	9	9	2.0	2.0	2.5	2.5	3.7	9.0	12.6	0.9	2.7	3.8	6.5	A++
7	7	9	12	2.0	2.0	2.6	3.4	3.7	10.0	13.1	0.9	3.1	3.9	6.5	A++
7	7	9	18	1.8	1.8	2.3	4.6	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
7	7	12	12	1.9	1.9	3.3	3.3	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
7	7	12	18	1.7	1.7	2.9	4.3	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
7	9	9	9	2.0	2.5	2.5	2.5	3.7	9.5	13.1	0.9	2.9	3.8	6.5	A++
7	9	9	12	2.0	2.6	2.6	3.4	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
7	9	9	18	1.7	2.2	2.2	4.4	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
7	9	12	12	1.8	2.4	3.2	3.2	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
7	12	12	12	1.7	2.9	2.9	2.9	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
9	9	9	9	2.6	2.6	2.6	2.6	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
9	9	9	12	2.4	2.4	2.4	3.2	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
9	9	9	18	2.1	2.1	2.1	4.2	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
9	9	12	12	2.3	2.3	3.0	3.0	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
9	12	12	12	2.1	2.8	2.8	2.8	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++
12	12	12	12	2.6	2.6	2.6	2.6	3.7	10.5	13.7	0.9	3.3	4.0	6.5	A++

CHAUD														
Combinaison Unité Int				Capacité nominale (kW)				Capacié calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	C	D	A	B	C	D	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	-	2.5	-	-	-	1.7	2.5	2.9	0.5	0.7	0.8	-	-
9	-	-	-	3.0	-	-	-	1.7	3.0	3.2	0.5	0.8	1.0	-	-
12	-	-	-	3.8	-	-	-	1.7	3.8	3.9	0.5	1.0	1.2	-	-
18	-	-	-	5.2	-	-	-	1.9	5.2	7.0	0.6	1.4	1.6	-	-
24	-	-	-	7.2	-	-	-	1.9	7.2	8.0	0.6	1.9	2.2	-	-
7	7	-	-	2.5	2.5	-	-	2.3	5.0	6.7	0.6	1.3	1.9	3.5	A
7	9	-	-	2.5	3.2	-	-	2.3	5.6	6.9	0.6	1.5	2.1	3.5	A
7	12	-	-	2.2	3.8	-	-	2.3	6.0	7.2	0.6	1.6	2.2	3.5	A
7	18	-	-	2.2	5.8	-	-	2.3	8.0	8.9	0.6	2.2	2.6	3.4	A
7	24	-	-	2.2	7.4	-	-	2.3	9.6	10.8	0.6	2.6	2.8	3.4	A
9	9	-	-	3.0	3.0	-	-	2.3	6.0	7.2	0.6	1.6	2.2	3.5	A
9	12	-	-	3.0	4.0	-	-	2.3	7.0	7.8	0.6	1.9	2.4	3.5	A
9	18	-	-	2.9	5.9	-	-	2.3	8.8	10.0	0.6	2.4	2.7	3.4	A
9	24	-	-	2.7	7.1	-	-	2.3	9.8	10.7	0.6	2.6	2.8	3.4	A
12	12	-	-	3.8	3.8	-	-	2.3	7.5	8.3	0.6	2.0	2.5	3.5	A
12	18	-	-	3.8	5.6	-	-	2.3	9.4	10.5	0.6	2.5	2.7	3.4	A
12	24	-	-	3.3	6.7	-	-	2.3	10.0	10.9	0.6	2.7	2.9	3.4	A
18	18	-	-	5.1	5.1	-	-	2.3	10.1	11.1	0.6	2.7	3.0	3.6	A
7	7	7	-	2.5	2.5	2.5	-	3.0	7.5	7.8	0.7	2.0	2.7	3.6	A
7	7	9	-	2.4	2.4	3.1	-	3.0	7.8	8.3	0.7	2.1	2.8	3.6	A
7	7	12	-	2.3	2.3	3.9	-	3.0	8.5	9.4	0.7	2.3	3.0	3.6	A
7	7	18	-	2.3	2.3	6.0	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
7	7	24	-	2.0	2.0	6.8	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
7	9	9	-	2.4	3.1	3.1	-	3.0	8.5	9.4	0.7	2.3	3.0	3.6	A
7	9	12	-	2.5	3.2	4.3	-	3.0	10.0	10.5	0.7	2.7	3.1	3.6	A
7	9	18	-	2.2	2.8	5.7	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
7	9	24	-	1.9	2.4	6.4	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
7	12	12	-	2.3	3.9	3.9	-	3.0	10.1	11.1	0.7	2.7	3.1	3.6	A
7	12	18	-	2.0	3.5	5.2	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
7	12	24	-	1.7	3.0	6.0	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
7	18	18	-	1.7	4.5	4.5	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
9	9	9	-	3.3	3.3	3.3	-	3.0	10.0	10.5	0.7	2.7	3.1	3.6	A
9	9	12	-	3.0	3.0	4.0	-	3.0	10.1	11.1	0.7	2.7	3.1	3.6	A
9	9	18	-	2.7	2.7	5.4	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
9	9	24	-	2.3	2.3	6.1	-	2.7	10.7	11.1	0.6	2.9	2.9	3.6	A
9	12	12	-	2.9	3.9	3.9	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
9	12	18	-	2.5	2.3	4.9	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
9	12	24	-	2.1	2.9	5.7	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
9	18	18	-	2.1	4.3	4.3	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
12	12	12	-	3.6	3.6	3.6	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	3.6	A
12	12	18	-	3.1	3.1	4.6	-	3.0	10.7	12.2	0.7	2.9	3.3	36	A
7	7	7	7	2.5	2.5	2.5	2.5	3.9	10.0	11.1	0.8	2.6	3.0	4.0	A+
7	7	7	9	2.4	2.4	2.4	3.0	3.9	10.1	11.7	0.8	2.6	3.1	4.0	A+
7	7	7	12	2.3	2.3	2.3	4.0	3.9	10.9	12.2	0.8	2.9	3.3	4.0	A+
7	7	7	18	2.0	2.0	2.0	5.1	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
7	7	9	9	2.4	2.4	3.1	3.1	3.9	10.9	12.2	0.8	2.9	3.3	4.0	A+
7	7	9	12	2.2	2.2	2.9	3.8	3.9	11.1	12.8	0.8	3.0	3.6	4.0	A+
7	7	9	18	1.9	1.9	2.4	4.9	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
7	7	12	12	2.0	2.0	3.5	3.5	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
7	7	12	18	1.8	1.8	3.0	4.5	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
7	9	9	9	2.3	2.9	2.9	2.9	3.9	11.1	12.8	0.8	3.0	3.4	4.0	A+
7	9	9	12	2.1	2.7	2.7	3.6	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
7	9	9	18	1.8	2.3	2.3	4.6	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
7	9	12	12	1.9	2.5	3.3	3.3	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
7	12	12	12	1.8	3.1	3.1	3.1	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
9	9	9	9	2.8	2.8	2.8	2.8	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
9	9	9	12	2.6	2.6	2.6	3.4	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
9	9	9	18	2.2	2.2	2.2	4.4	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
9	9	12	12	2.4	2.4	3.2	3.2	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
9	12	12	12	2.2	3.0	3.0	3.0	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+
12	12	12	12	2.8	2.8	2.8	2.8	3.9	11.1	13.3	0.8	3.0	3.9	4.0	A+

TABLEAUX DE COMBINAISON

Groupe 5 sorties

FROID — Combinaison Unité Int					Capacié nominale (kW)					Capacié frigorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	1.7	2.0	2.9	0.5	0.6	0.8	-	-
9	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	1.7	2.5	3.2	0.5	0.8	1.0	-	-
12	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	1.7	3.5	3.9	0.5	1.1	1.3	-	-
18	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	1.8	5.0	6.5	0.6	1.5	1.8	-	-
24	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	2.1	7.0	8.2	0.7	2.2	2.3	-	-
7	7	-	-	-	2.1	2.1	-	-	-	2.3	4.2	7.4	0.6	1.3	2.2	5.6	A+
7	9	-	-	-	2.1	2.6	-	-	-	2.3	4.7	7.6	0.6	1.5	2.4	5.6	A+
7	12	-	-	-	2.0	3.5	-	-	-	2.3	5.5	8.0	0.6	1.7	2.5	5.6	A+
7	18	-	-	-	2.0	5.0	-	-	-	2.3	7.0	9.8	0.6	2.2	2.7	5.6	A+
7	24	-	-	-	2.1	7.0	-	-	-	2.3	9.1	11.7	0.6	2.8	3.0	5.6	A+
9	9	-	-	-	2.7	2.7	-	-	-	2.3	5.3	8.0	0.6	1.6	2.5	5.6	A+
9	12	-	-	-	2.6	3.4	-	-	-	2.3	6.0	8.6	0.6	1.9	2.6	5.6	A+
9	18	-	-	-	2.5	5.0	-	-	-	2.3	7.5	11.1	0.6	2.3	2.8	5.6	A+
9	24	-	-	-	2.6	7.1	-	-	-	2.3	9.7	12.3	0.6	3.0	3.2	5.6	A+
12	12	-	-	-	3.5	3.5	-	-	-	2.3	7.0	9.2	0.6	2.2	2.7	5.6	A+
12	18	-	-	-	3.4	5.1	-	-	-	2.3	8.5	11.7	0.6	2.6	3.1	5.6	A+
12	24	-	-	-	3.3	6.7	-	-	-	2.3	10.0	12.3	0.6	3.1	3.4	5.6	A+
18	18	-	-	-	5.3	5.3	-	-	-	2.3	10.5	12.3	0.6	3.3	3.4	5.6	A+
7	7	7	-	-	2.0	2.0	2.0	-	-	2.9	6.0	7.4	0.8	1.8	3.0	5.8	A+
7	7	9	-	-	2.0	2.0	2.5	-	-	2.9	6.5	8.6	0.8	2.0	3.2	5.8	A+
7	7	12	-	-	2.0	2.0	3.5	-	-	2.9	7.5	9.2	0.8	2.3	3.4	5.8	A+
7	7	18	-	-	2.0	2.0	5.1	-	-	2.9	9.0	11.1	0.8	2.8	3.6	5.8	A+
7	7	24	-	-	2.0	2.0	6.9	-	-	2.9	11.0	12.9	0.8	3.4	3.8	5.8	A+
7	9	9	-	-	2.0	2.5	2.5	-	-	2.9	7.0	9.2	0.8	2.2	3.3	5.8	A+
7	9	12	-	-	2.0	2.6	3.4	-	-	2.9	8.0	10.5	0.8	2.5	3.5	5.8	A+
7	9	18	-	-	2.0	2.5	5.0	-	-	2.9	9.5	11.1	0.8	2.9	3.7	5.8	A+
7	9	24	-	-	2.0	2.6	6.9	-	-	2.9	11.5	12.9	0.8	3.6	3.9	5.8	A+
7	12	12	-	-	2.0	3.5	3.5	-	-	2.9	9.0	11.1	0.8	2.8	3.6	5.8	A+
7	12	18	-	-	2.0	3.4	5.1	-	-	2.9	10.5	12.3	0.8	3.3	3.8	5.8	A+
7	12	24	-	-	1.9	3.2	6.4	-	-	2.9	11.5	12.9	0.8	3.6	3.9	5.8	A+
7	18	18	-	-	1.9	4.8	4.8	-	-	2.9	11.5	12.9	0.8	3.6	3.9	5.8	A+
9	9	9	-	-	2.7	2.7	2.7	-	-	2.9	8.0	10.5	0.8	2.5	3.8	5.8	A+
9	9	12	-	-	2.7	2.7	3.6	-	-	2.9	9.0	12.9	0.8	2.8	3.6	5.8	A+
9	9	18	-	-	2.6	2.6	5.3	-	-	2.9	10.5	12.3	0.8	3.3	3.8	5.8	A+
9	9	24	-	-	2.5	2.5	6.6	-	-	2.9	11.5	12.9	0.8	3.6	3.9	5.8	A+
9	12	12	-	-	2.5	3.3	3.3	-	-	2.9	9.0	11.1	0.8	2.8	3.6	5.8	A+
9	12	18	-	-	2.5	3.4	5.1	-	-	2.9	11.0	11.7	0.8	3.4	3.8	5.8	A+
9	12	24	-	-	2.3	3.1	6.1	-	-	2.9	11.5	12.9	0.8	3.6	3.9	5.8	A+
9	18	18	-	-	2.4	4.8	4.8	-	-	2.9	12.0	12.9	0.8	3.7	3.9	5.8	A+
12	12	12	-	-	3.2	3.2	3.2	-	-	2.9	9.5	11.1	0.8	2.9	3.7	5.8	A+
12	12	18	-	-	3.3	3.3	4.9	-	-	2.9	11.5	12.9	0.8	3.6	3.9	5.8	A+
12	12	24	-	-	3.0	3.0	6.0	-	-	2.9	12.0	12.9	0.8	3.7	3.9	5.8	A+
12	18	18	-	-	3.0	4.5	4.5	-	-	2.9	12.0	12.9	0.8	3.7	3.9	5.8	A+

CHAUD — Combinaison Unité Int					Capacité nominale (kW)					Capacité calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	1.7	2.5	2.9	0.5	0.7	0.8	-	-
9	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	1.7	3.0	3.2	0.5	0.8	1.0	-	-
12	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	1.7	3.8	3.9	0.5	1.0	1.2	-	-
18	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	1.8	5.2	7.0	0.6	1.4	1.6	-	-
24	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	2.1	7.2	8.5	0.7	1.9	2.0	-	-
7	7	-	-	-	2.5	2.5	-	-	-	2.3	5.0	7.4	0.6	1.3	1.9	3.6	A
7	9	-	-	-	2.5	3.2	-	-	-	2.3	5.6	7.6	0.6	1.5	2.0	3.6	A
7	12	-	-	-	2.2	3.8	-	-	-	2.3	6.0	8.0	0.6	1.6	2.2	3.6	A
7	18	-	-	-	2.2	5.8	-	-	-	2.3	8.0	9.8	0.6	2.2	2.3	3.6	A
7	24	-	-	-	2.2	7.6	-	-	-	2.3	9.8	11.7	0.6	2.6	2.6	3.6	A
9	9	-	-	-	3.0	3.0	-	-	-	2.3	6.0	8.0	0.6	1.6	2.2	3.6	A
9	12	-	-	-	2.9	3.9	-	-	-	2.3	6.8	8.6	0.6	1.8	2.2	3.6	A
9	18	-	-	-	2.9	5.9	-	-	-	2.3	8.8	11.1	0.6	2.4	2.5	3.6	A
9	24	-	-	-	2.8	7.4	-	-	-	2.3	10.2	12.3	0.6	2.7	2.8	3.6	A
12	12	-	-	-	3.8	3.8	-	-	-	2.3	7.5	9.2	0.6	2.0	2.3	3.6	A
12	18	-	-	-	3.8	5.6	-	-	-	2.3	9.4	11.7	0.6	2.5	2.7	3.8	A
12	24	-	-	-	3.5	7.0	-	-	-	2.3	10.5	12.3	0.6	2.8	3.0	3.8	A
18	18	-	-	-	5.5	5.5	-	-	-	2.3	11.0	12.3	0.6	3.0	3.0	3.8	A
7	7	7	-	-	2.5	2.5	2.5	-	-	2.9	7.5	8.6	0.7	2.0	2.6	3.6	A
7	7	9	-	-	2.4	2.4	3.1	-	-	2.9	7.8	9.2	0.7	2.1	2.8	3.6	A
7	7	12	-	-	2.3	2.3	3.9	-	-	2.9	8.5	9.8	0.7	2.3	3.0	3.6	A
7	7	18	-	-	2.5	2.5	6.5	-	-	2.9	11.5	12.3	0.7	3.1	3.1	3.5	A
7	7	24	-	-	2.2	2.2	7.6	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.3	3.4	A
7	9	9	-	-	2.4	3.1	3.1	-	-	2.9	8.5	9.8	0.7	2.3	2.9	3.6	A
7	9	12	-	-	2.5	3.2	4.3	-	-	2.9	10.0	12.3	0.7	2.7	3.0	3.6	A
7	9	18	-	-	2.4	3.0	6.1	-	-	2.9	11.5	12.3	0.7	3.1	3.2	3.5	A
7	9	24	-	-	2.1	2.7	7.2	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.4	3.6	A
7	12	12	-	-	2.5	4.3	4.3	-	-	2.9	11.0	12.3	0.7	3.0	3.1	3.6	A
7	12	18	-	-	2.2	3.7	5.6	-	-	2.9	11.5	12.3	0.7	3.1	3.3	3.6	A
7	12	24	-	-	2.0	3.3	6.7	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.4	3.4	A
7	18	18	-	-	2.0	5.0	5.0	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.4	3.4	A
9	9	9	-	-	3.3	3.3	3.3	-	-	2.9	10.0	12.3	0.7	2.7	3.3	3.6	A
9	9	12	-	-	3.3	3.3	4.4	-	-	2.9	11.0	12.3	0.7	3.0	3.1	3.6	A
9	9	18	-	-	2.9	2.9	5.8	-	-	2.9	11.5	12.3	0.7	3.1	3.3	3.5	A
9	9	24	-	-	2.6	2.6	6.9	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.4	3.4	A
9	12	12	-	-	3.1	4.2	4.2	-	-	2.9	11.5	12.3	0.7	3.1	3.1	3.4	A
9	12	18	-	-	2.8	3.7	5.5	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.3	3.5	A
9	12	24	-	-	2.4	3.2	6.4	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.4	3.4	A
9	18	18	-	-	2.4	4.8	4.8	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.4	3.5	A
12	12	12	-	-	3.8	3.8	3.8	-	-	2.9	11.5	12.3	0.7	3.1	3.2	3.5	A
12	12	18	-	-	3.4	3.4	5.1	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.4	3.5	A
12	12	24	-	-	3.0	3.0	6.0	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.4	3.4	A
12	18	18	-	-	3.0	4.5	4.5	-	-	2.9	12.0	12.9	0.7	3.2	3.4	3.4	A

Groupe 5 sorties

FROID — Combinaison Unité Int					Capacié nominale (kW)					Capacié frigorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	7	7	7	-	2.0	2.0	2.0	2.0	-	3.7	8.0	10.5	0.9	2.5	3.4	6.1	A++
7	7	7	9	-	2.0	2.0	2.0	2.6	-	3.7	8.5	11.1	0.9	2.6	3.6	6.1	A++
7	7	7	12	-	2.0	2.0	2.0	3.5	-	3.7	9.5	11.7	0.9	2.9	3.7	6.1	A++
7	7	7	18	-	2.1	2.1	2.1	5.3	-	3.7	11.5	12.3	0.9	3.6	4.2	6.1	A++
7	7	7	24	-	1.9	1.9	1.9	6.4	-	3.7	12.0	13.5	0.9	3.7	4.4	6.1	A++
7	7	9	9	-	2.1	2.1	2.7	2.7	-	3.7	9.5	11.7	0.9	2.9	3.7	6.1	A++
7	7	9	12	-	2.0	2.0	2.6	3.4	-	3.7	10.0	12.3	0.9	3.1	4.2	6.1	A++
7	7	9	18	-	2.0	2.0	2.5	5.0	-	3.7	11.5	12.3	0.9	3.6	4.2	6.1	A++
7	7	9	24	-	1.8	1.8	2.3	6.1	-	3.7	12.0	13.5	0.9	3.7	4.4	6.1	A++
7	7	12	12	-	1.9	1.9	3.3	3.3	-	3.7	10.5	12.9	0.9	3.3	4.2	6.1	A++
7	7	12	18	-	1.8	1.8	3.1	4.7	-	3.7	11.5	13.5	0.9	3.6	4.2	6.1	A++
7	7	12	24	-	1.7	1.7	3.0	5.9	-	3.7	12.3	13.5	0.9	3.8	4.4	6.1	A++
7	9	9	9	-	2.1	2.6	2.6	2.6	-	3.7	10.0	12.3	0.9	3.1	4.2	6.1	A++
7	9	9	12	-	2.0	2.6	2.6	3.4	-	3.7	10.5	12.9	0.9	3.3	4.2	6.1	A++
7	9	9	18	-	1.9	2.4	2.4	4.8	-	3.7	11.5	13.5	0.9	3.6	4.2	6.1	A++
7	9	9	24	-	1.8	2.3	2.3	6.0	-	3.7	12.3	13.5	0.9	3.8	4.4	6.1	A++
7	9	12	12	-	2.0	2.6	3.5	3.5	-	3.7	11.5	13.5	0.9	3.6	4.2	6.1	A++
7	9	12	18	-	1.8	2.3	3.1	4.7	-	3.7	12.0	13.5	0.9	3.7	4.4	6.1	A++
7	9	12	24	-	1.7	2.1	2.8	5.7	-	3.7	12.3	13.5	0.9	3.8	4.4	6.1	A++
7	9	18	18	-	1.7	2.1	4.3	4.3	-	3.7	12.3	13.5	0.9	3.8	4.4	6.1	A++
7	9	18	24	-	1.5	1.9	3.8	5.1	-	3.7	12.3	13.5	0.9	3.8	4.4	6.1	A++
7	12	12	12	-	1.9	3.2	3.2	3.2	-	3.7	11.5	13.5	0.9	3.6	4.2	6.1	A++
7	12	12	18	-	1.7	2.9	2.9	4.4	-	3.7	12.0	13.5	0.9	3.7	4.4	6.1	A++
9	9	9	9	-	2.6	2.6	2.6	2.6	-	3.7	10.5	12.9	0.9	3.3	4.2	6.1	A++
9	9	9	12	-	2.7	2.7	2.7	3.5	-	3.7	11.5	13.5	0.9	3.6	4.2	6.1	A++
9	9	9	18	-	2.4	2.4	2.4	4.8	-	3.7	12.0	13.5	0.9	3.7	4.4	6.1	A++
9	9	9	24	-	2.2	2.2	2.2	5.8	-	3.7	12.3	13.5	0.9	3.8	4.4	6.1	A++
9	9	12	12	-	2.5	2.5	3.3	3.3	-	3.7	11.5	13.5	0.9	3.6	4.2	6.1	A++
9	9	12	18	-	2.3	2.3	3.0	4.5	-	3.7	12.0	13.5	0.9	3.7	4.4	6.1	A++
9	9	12	24	-	2.1	2.1	2.7	5.5	-	3.7	12.3	13.5	0.9	3.8	4.4	6.1	A++
9	12	12	12	-	2.3	3.1	3.1	3.1	-	3.7	11.5	13.5	0.9	3.6	4.2	6.1	A++
9	12	12	18	-	2.2	2.9	2.9	4.3	-	3.7	12.3	13.5	0.9	3.8	4.4	6.1	A++
12	12	12	12	-	2.9	2.9	2.9	2.9	-	3.7	11.5	13.5	0.9	3.6	4.2	6.1	A++
12	12	12	18	-	2.7	2.7	2.7	4.1	-	3.7	12.3	13.5	0.9	3.8	4.4	6.1	A++
7	7	7	7	7	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	4.2	10.5	14.0	1.0	3.1	4.6	6.6	A++
7	7	7	7	9	2.1	2.1	2.1	2.1	2.7	4.2	11.0	14.0	1.0	3.3	4.6	6.6	A++
7	7	7	7	12	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	4.2	11.5	14.0	1.0	3.5	4.6	6.6	A++
7	7	7	7	18	1.9	1.9	1.9	1.9	4.8	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	7	7	9	9	2.1	2.1	2.1	2.7	2.7	4.2	11.5	14.0	1.0	3.5	4.6	6.6	A++
7	7	7	9	12	2.0	2.0	2.0	2.6	3.4	4.2	12.0	14.0	1.0	3.6	4.6	6.6	A++
7	7	7	9	18	1.8	1.8	1.8	2.3	4.6	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	7	7	12	12	1.9	1.9	1.9	3.3	3.3	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	7	7	12	18	1.7	1.7	1.7	2.9	4.3	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	7	9	9	9	2.0	2.0	2.6	2.6	2.6	4.2	12.0	14.0	1.0	3.6	4.6	6.6	A++
7	7	9	9	12	2.0	2.0	2.5	2.5	3.4	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	7	9	9	18	1.7	1.7	2.2	2.2	4.4	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	7	9	12	12	1.8	1.8	2.4	3.1	3.1	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	7	9	12	18	1.6	1.6	2.1	2.8	4.2	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	7	12	12	12	1.7	1.7	3.0	3.0	3.0	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	7	12	12	18	1.5	1.5	2.6	2.6	4.0	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	9	9	9	9	2.0	2.6	2.6	2.6	2.6	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	9	9	9	12	1.9	2.4	2.4	2.4	3.2	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	9	9	9	18	1.7	2.1	2.1	2.1	4.3	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	9	9	12	12	1.8	2.3	2.3	3.0	3.0	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
7	9	12	12	12	1.7	2.1	2.8	2.8	2.8	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
9	9	9	9	9	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
9	9	9	9	12	2.3	2.3	2.3	2.3	3.1	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
9	9	9	9	18	2.1	2.1	2.1	2.1	4.1	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
9	9	9	12	12	2.2	2.2	2.2	2.9	2.9	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++
9	9	12	12	12	2.1	2.1	2.7	2.7	2.7	4.2	12.3	14.0	1.0	3.8	4.6	6.6	A++

CHAUD — Combinaison Unité Int					Capacité nominale (kW)					Capacité calorifique (kW)			Puissance absorbée (kW)			SEER	Class. Energ.
A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max	Min	Nom	Max		
7	7	7	7	-	2.5	2.5	2.5	2.5	-	3.7	10.0	12.7	0.8	2.7	3.0	3.8	A
7	7	7	9	-	2.6	2.6	2.6	3.3	-	3.7	11.0	12.9	0.8	3.0	3.1	3.8	A
7	7	7	12	-	2.5	2.5	2.5	4.3	-	3.7	11.8	13.5	0.8	3.2	3.2	3.7	A
7	7	7	18	-	2.2	2.2	2.2	5.5	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.6	A
7	7	7	24	-	1.9	1.9	1.9	6.6	-	3.7	12.3	13.5	0.8	3.3	3.8	3.4	A
7	7	9	9	-	2.6	2.6	3.4	3.4	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.2	3.6	A
7	7	9	12	-	2.4	2.4	3.1	4.1	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.6	A
7	7	9	18	-	2.0	2.0	2.6	5.3	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.5	A
7	7	9	24	-	1.8	1.8	2.4	6.3	-	3.7	12.3	13.5	0.8	3.3	3.8	3.4	A
7	7	12	12	-	2.2	2.2	3.8	3.8	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.6	A
7	7	12	18	-	1.9	1.9	3.3	4.9	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.5	A
7	7	12	24	-	1.7	1.7	3.0	5.9	-	3.7	12.3	13.5	0.8	3.3	3.8	3.4	A
7	7	18	18	-	1.7	1.7	4.3	4.3	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.8	3.4	A
7	9	9	9	-	2.5	3.2	3.2	3.2	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.7	A
7	9	9	12	-	2.3	2.9	2.9	3.9	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.5	A
7	9	9	18	-	2.0	2.5	2.5	5.0	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.5	A
7	9	9	24	-	1.8	2.3	2.3	6.0	-	3.7	12.3	13.5	0.8	3.3	3.8	3.4	A
7	9	12	12	-	2.1	2.7	3.6	3.6	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.4	A
7	9	12	18	-	1.8	2.3	3.1	4.7	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.8	3.5	A
7	9	12	24	-	1.7	2.1	2.8	5.7	-	3.7	12.3	13.5	0.8	3.3	3.8	3.4	A
7	9	18	18	-	1.6	2.1	4.2	4.2	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.8	3.5	A
7	12	12	12	-	2.0	3.3	3.3	3.3	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.4	A
7	12	12	18	-	1.7	2.9	2.9	4.4	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.8	3.5	A
9	9	9	9	-	3.0	3.0	3.0	3.0	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.8	A
9	9	9	12	-	2.8	2.8	2.8	3.7	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.7	A
9	9	9	18	-	2.4	2.4	2.4	4.8	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.8	3.6	A
9	9	9	24	-	2.2	2.2	2.2	5.8	-	3.7	12.3	13.5	0.8	3.3	3.8	3.4	A
9	9	12	12	-	2.6	2.6	3.4	3.4	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.5	A
9	9	12	18	-	2.3	2.3	3.0	4.5	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.8	3.5	A
9	9	12	24	-	2.7	2.1	2.7	5.5	-	3.7	12.3	13.5	0.8	3.3	3.8	3.4	A
9	12	12	12	-	2.4	3.2	3.2	3.2	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3..2	3.6	3.6	A
9	12	12	18	-	2.1	2.8	2.8	4.2	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.8	3.5	A
12	12	12	12	-	3.0	3.0	3.0	3.0	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.6	3.6	A
12	12	12	18	-	2.7	2.7	2.7	4.0	-	3.7	12.0	13.5	0.8	3.2	3.8	3.5	A
7	7	7	7	7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	7	7	9	2.3	2.3	2.3	2.3	3.0	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	7	7	12	2.2	2.2	2.2	2.2	3.7	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	7	7	18	1.9	1.9	1.9	1.9	4.8	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	7	9	9	2.2	2.2	2.2	2.8	2.8	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	7	9	12	2.1	2.1	2.1	2.6	3.5	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	7	9	18	1.8	1.8	1.8	2.3	4.6	4.2	12.3	14.9	0.9	3.2	4.1	3.8	A
7	7	7	12	12	1.9	1.9	1.9	3.3	3.3	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	7	12	18	1.7	1.7	1.7	2.9	4.3	4.2	12.3	14.9	0.9	3.2	4.1	3.8	A
7	7	9	9	9	2.1	2.1	2.7	2.7	2.7	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	9	9	12	2.0	2.0	2.5	2.5	3.4	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	9	9	18	1.7	1.7	2.2	2.2	4.4	4.2	12.3	14.9	0.9	3.2	4.1	3.8	A
7	7	9	12	12	1.8	1.8	2.4	3.1	3.1	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	9	12	18	1.6	1.6	2.1	2.8	4.2	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	12	12	12	1.7	1.7	3.0	3.0	3.0	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	7	12	12	18	1.5	1.5	2.6	2.6	4.0	4.2	12.3	14.9	0.9	3.2	4.1	3.8	A
7	9	9	9	9	2.0	2.6	2.6	2.6	2.6	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	9	9	9	12	1.9	2.4	2.4	2.4	3.2	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	9	9	9	18	1.7	2.1	2.1	2.1	4.3	4.2	12.3	14.9	0.9	3.2	4.1	3.8	A
7	9	9	12	12	1.8	2.3	2.3	3.0	3.0	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
7	9	12	12	12	1.7	2.1	2.8	2.8	2.8	4.2	12.3	14.9	0.9	3.2	4.1	3.8	A
9	9	9	9	9	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
9	9	9	9	12	2.3	2.3	2.3	2.3	3.1	4.2	12.3	14.9	0.9	3.3	4.1	3.8	A
9	9	9	9	18	2.1	2.1	2.1	2.1	4.1	4.2	12.3	14.9	0.9	3.2	4.1	3.8	A
9	9	9	12	12	2.2	2.2	2.2	2.2	2.9	4.2	12.3	14.9	0.9	3.2	4.1	3.8	A
9	9	12	12	12	2.1	2.1	2.7	2.7	2.7	4.2	12.3	14.9	0.3	3.2	4.1	3.8	A

POMPE A CHALEUR AIR/EAU

PAC BI-BLOC Air/Eau

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
- Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM

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

PAC BI-BLOC Air/Eau

UNITE EXTERIEURE			IHPS08B	IHPS10B	IHPS12B	IHPS14B	IHPS16B
UNITE INTERIEURE			IHPIS100		IHPIS160		
Mode Froid							
Air 35°C Eau 23/18°C	Puissance frigorifique	kW	8,4	10,0	12,0	13,5	14,9
	Puissance absorbée	kW	1,66	2,08	3,0	3,75	4,38
	EER		5,05	4,8	4,0	3,6	3,4
Air 35°C Eau 12/7°C	Puissance frigorifique	kW	7,4	8,2	11,6	12,7	14,0
	Puissance absorbée	kW	2,19	2,48	4,22	4,98	5,71
	EER		3,38	3,3	2,75	2,55	2,45
Mode Chaud							
Air +7°C Eau 30/35°C	Puissance calorifique	kW	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	5,2	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		7,5	9,5	12,0	13,8	16
	Puissance absorbée		2,36	3,06	3,87	4,6	5,52
	COP		3,18	3,1	3,1	3,0	2,9
Performance							
Label énergétique	Sortie d'eau à 35°C		A+++				
	Sortie d'eau à 55°C		A++				

Unités intérieures			IHPS100	IHPS160
Pression accoustique		dB(A)	42	43
Dimensions nettes (LxPxH)		mm	420x270x790	
Poids net		Kg	37	39
Pompe à eau	Dénivelé maxi	m	9	
Raccordement électrique				
Résistance électrique	Puissance	kW	3	
	Alimentation	V/Hz/Ph	220-240, 50, 1 Phase	
Fonctionnement / T° ext				
Température de sortie d'eau	Froid	°C	+5 / +25	
	Chaud	°C	+25 / +65	
	Eau chaude sanitaire	°C	+30 / +60	

UNITE EXTERIEURE		IHPS08B	IHPS10B	IHPS12B	IHPS14B	IHPS16B
UNITE INTERIEURE		IHPIS100		IHPIS160		
Unités extérieures						
Pression accoustique	db(A)	59	60	64	65	68
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	1118x523x865				
Poids net	Kg	77			96	
Fluide et raccordement frigorifique						
Fluide		R32				
PRG		675				
Quantité préchargée / 15 m	Kg	1,65	1,65	1,84	1,84	1,84
Diamètre	Ø mm	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Longueur maximum	m	30	30	30	30	30
Dénivelé maximum	m	20	20	20	20	20
Charge additionnelle	gr / m	38	38	38	38	38
Raccordement électrique						
Alimentation électrique		220-240V, 50Hz, 1 Phase				
Cable d'alimentation extérieure	mm2	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Protection électrique	A	10	10	16	20	20
Cable d'interconnection, 3m (fourni)	Ø mm	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x2,5	5x2,5
Fonctionnement /T° ext						
Température d'air extérieur	Mode Chaud	°C	-25 / +35			
	Mode Froid	°C	-5 / +43			
	Eau chaude sanitaire	°C	-25 / +43			

PAC MONO-BLOC Air/Eau

IHPM08R - IHPM10R

IHPM12R - IHPM14R

IHPM16R

- 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
- Silencieux, pour confort nocturne
- Technologie Inverter
- Résistance éléctrique
- Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM

- Facilité d'installation
- Solution tout en un

			IHPM08R	IHPM10R	IHPM12R	IHPM14R	IHPM16R
Mode Froid							
Air 35°C Eau 23/18°C	Puissance frigorifique	kW	6,45	8,0	12,2	14,0	15,5
	Puissance absorbée	kW	1,39	1,92	2,55	3,10	3,64
	EER		4,65	4,16	4,78	4,52	4,26
Air 35°C Eau 12/7°C	Puissance frigorifique	kW	6,30	7,95	10,90	12,90	13,80
	Puissance absorbée	kW	2,27	3,15	3,74	4,64	5,21
	EER		2,77	2,53	2,92	2,78	2,65
Mode Chaud							
Air +7°C Eau 30/35°C	Puissance calorifique	kW	6,65	8,60	12,3	14,10	16,30
	Puissance absorbée	kW	1,35	1,87	2,56	3,07	3,66
	COP	W/W	4,94	4,60	4,81	4,60	4,45
Air +7°C Eau 40/45°C	Puissance calorifique	kW	6,70	8,60	12,40	14,10	16,20
	Puissance absorbée	kW	1,88	2,50	3,52	4,06	4,72
	COP	W/W	3,57	3,44	3,53	3,47	3,43
Air +7°C Eau 47/55°C	Puissance calorifique		6,80	8,60	11,90	14,20	16,10
	Puissance absorbée		2,42	3,13	4,28	5,17	5,91
	COP		2,81	2,75	2,78	2,75	2,73
Performance							
Label énergétique	Sortie d'eau à 35°C		A+++	A+++	A++	A++	A++
	Sortie d'eau à 55°C		A++	A++	A++	A++	A++
Mono bloc							
Pression accoustique		dB(A)	64	67	67	70	71
Puissance accoustique		dB(A)	63	67	68	71	71
Dimensions nettes (LxHxP)		mm	1210x945x402		1404x1414x405		
Poids net		Kg	92	92	158	158	158
Alimentation électrique		V/Ph/Hz	MONO 220-240/1/50				
Fonctionnement / T° ext							
Température d'air extérieur	Froid	°C	-5 / +43		-5 / +46		
	Chaud	°C	-25 / +35		-25 / +35		
	Eau chaude sanitaire	°C	-25 / +43		-25 / +43		
Température de sortie d'eau	Froid	°C	+5 / +25				
	Chaud	°C	+25 / +60				
	Eau chaude sanitaire	°C	+40 / +60				
Fluide frigorifique							
Type			R32				
Quantité contenue dans le groupe		Kg	2,0		2,8		

CLIMATISATION CENTRALE

UNITES EXTERIEURES

MINI VRF

- De 8 kW à 45 kW
- Très compacte
- Dégivrage intelligent
- Technologie avancée de réduction de bruit

VRF 6

- De 25,2 kW à 270 kW
- Possibilité d'installer jusqu'à 1000 mètres de tuyau
- Différence de hauteur entre l'unité extérieure et les unités intérieures: jusqu'à 110m

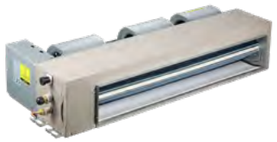
VRF: UNITES INTERIEURES COMPATIBLES

Cassette 1 sortie
1,8 - 7,1 kw

Cassette 2 sorties
2,2 - 7,1 kw

Cassette 4 sorties
2,8 - 14 kw

Cassette compacte 4 sorties
2,2 - 4,5 kw



Gainable
à faible pression statique
1,8 - 7,1 kw

Gainable à pression statique moyenne
2,2 - 14 kw

Gainable
à pression statique élevée
7,1 - 56 kw

Gainable
avec unité de traitement d'air frais
12,5 - 28 kw

Plafonnier et sol
3,6 - 16 kw

Split mural
2,2 - 9 kw

Console
2,2 - 4,5 kw

Unité au sol
2,2 - 8 kw

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES

Grand choix d'accessoires.
Nous consulter

Amortisseur
de vibration

Goulote

Pompe
de relevage

Support sol
caoutchouc

Support mural

Cache
unité extérieure

Tuyau
de cuivre

Paire de Bobine Diamètre Ext. du Tube de Cuivre x Epaisseur du Mur (mm)		Epaisseur de l'Isolant (mm)
1/4 - 3/8	6,35x0,8 - 9,53x0,8	9
1/4 - 1/2	6,35x0,8 - 12,7x0,8	9
1/4 - 5/8	6,35x0,8 - 15,88x1,0	9
3/8 - 1/2	9,53x0,8 - 12,7x0,8	9
3/8 - 5/8	9,53x0,8 - 15,88x1,0	9
3/8 - 3/4	9,53x0,8 - 19,05x1,0	9
1/2 - 3/4	12,7x0,8 - 19,05x1,0	9

REFROIDISSEUR MOBILE

		IHC1E	IHC20	IHC24
Débit d'air maximal	m3/h	7 000	9 000	12 000
Surface d'application	m2	40-60	50-100	100-150
Tension/Fréquence	V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Consommation	W	290	370	440
Type d'hélice			Axial	
Consommation d'eau	L/h	4-6	6-8	8-10
Capacité du réservoir	L	60	55	70
Dimensions	mm	860×500×1400	870×480×1380	925×580×1440
Poids	kg	32	37	43
Norme			CE	

ICE STREAM

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

(+33) 03 20 02 52 58

contact@nortradeinternational.fr

Icestream Nortrade

Retrouvez-nous sur:

www.icestream.fr

Dans un souci constant d'améliorer nos produits, nous nous réservons le droit de procéder à toute modification des appareils présentés et de leurs caractéristiques.
Document et photos non contractuels. V3. Janvier 2023