

Sommaire :

- Caractéristiques techniques : *page 1*
- Notes importantes sur la sécurité : *pages 2,3*
- Installation : *page 4*
- Instruction de raccordement électrique : *page 5*
- Utilisation et principe de fonctionnement : *pages 5 à 9*
- Entretien : *page 10*
- Anomalies : *page 10*
- Schémas électriques : *pages 11, 12*
- Vue éclatée : *pages 13 à 19*

Caractéristiques techniques

MODELE	C3	C5	C9	C15
Type	IFG01-33	IFG02-400	IFG03-400	IFG04-150
Tension V-Ph-Hz	230~1-50	400~3-50	400~3-50	400~3-50
Puissance MAXI (W)	3300	5000	9000	15000
Fonctions	O / Ventilation/ 1.65 kw / 3.3kw	O / Ventilation/ 2.5 kw / 5 kw	O / Ventilation/ 4.5 kw / 9 kw	O / Ventilation/ 5 kw / 10 kw / 15 kw
Débit d'air (m3/h) à 70 °C	360	360	830	1320
Dimensions L x l x H (mm)	410x285x315	410x285x315	490x285x395	695x385x495
Plage thermostat (°C)	0-40	0-40	0-40	0-40
POIDS (Kg)	8.6	8.7	12.7	21.7
Intensité absorbée Maxi (A)	14.3	7.2	13.5	21.6
Protection à prévoir	16A	10A	16A	32A

VEUILLEZ LIRE LE MANUEL D'INSTRUCTION SOIGNEUSEMENT, ET LE MAINTENIR
DANS UN ENDROIT SÛR POUR TOUTE RÉFÉRENCE ULTERIEURE.

VEUILLEZ LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'EMPLOI

Pour l'utilisation de l'appareil de chauffage, des mesures de sécurité de base doivent toujours être suivies pour réduire le risque de brûlures, de feu, de décharge électrique, de blessures ou de dommages aux personnes ou matériels ;

- Pour éviter des brûlures de surface, ne pas toucher les parties chaudes de l'appareil (aucun contact avec la peau).
- Garder les objets, les substances ou les matériaux, y compris vêtements, voilages et tous matériaux combustibles (liste non exhaustive) au moins à deux mètres à partir du dessus et devant l'appareil de chauffage.
- Ne pas laisser l'appareil fonctionner sans surveillance ou à proximité d'enfants ou d'animaux.
- Ne pas actionner l'appareil de chauffage si son cordon d'alimentation électrique est détérioré.
- Ne pas utiliser l'appareil de chauffage si un dysfonctionnement est constaté et le retourner au plus tôt au centre de réparation agréé.
- Utiliser l'appareil de chauffage seulement comme indiqué sur ce manuel. N'importe quelle autre utilisation non recommandée par le fabricant peut endommager l'appareil et/ou provoquer des brûlures, le feu, la décharge électrique, aux personnes et aux biens.
- L'appareil de chauffage doit être installé selon les règles de l'art et en respectant les normes en vigueur.
- Soyez sûr que l'installation électrique du lieu où va être raccordé l'appareil de chauffage soit adapté à son bon fonctionnement.
- Ne pas insérer, tenter d'insérer ou bloquer quelconque objet dans les parties servant à la ventilation, cela pouvant provoquer des brûlures, le feu, la décharge électrique...aux personnes et aux biens.
- Ne pas installer l'appareil de chauffage à moins de 1 m de dégagement de toutes surfaces.
- Ne pas utiliser l'appareil de chauffage à moins de 30cm d'un mur (ventilation).
- L'entretien et le nettoyage doivent être faits seulement après extinction de l'appareil de chauffage, après un refroidissement total et après avoir débranché l'alimentation électrique.
- Ne pas couper son l'alimentation électrique avant la fin de la post-ventilation
- Installer et positionner l'appareil de chauffage seulement selon les indications contenues dans ce manuel d'utilisation.
- Il y a un danger d'électrocution en cas de tentative de réparation ou d'entretien de cet appareil de chauffage ; Ne pas essayer d'entretenir ou de réparer soi même cet appareil de chauffage. Cet appareil de chauffage doit être entretenu et réparé uniquement par un technicien qualifié et expérimenté.

VEUILLEZ LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'EMPLOI

Pour l'utilisation de l'appareil de chauffage, des mesures de sécurité de base doivent toujours être suivies pour réduire le risque de brûlures, de feu, de décharge électrique, de blessures ou de dommages aux personnes ou matériels ;

- Ne pas couvrir ou ne pas stocker aucun objet, substance ou matière sur l'appareil de chauffage lorsqu'il fonctionne.
- N'immerger aucune pièce de l'appareil de chauffage dans l'eau et/ou aucun autre liquide.
- Tenir éloigné le cordon d'alimentation et / ou la prise du dessus de l'appareil de chauffage et des surfaces de chauffe.
- En nettoyant l'appareil de chauffage, employer seulement de l'eau avec une éponge ou un tissu doux.
- Ne pas démonter ou tenter de réparer soi-même les éléments chauffant
- Ne jamais utiliser d'ustensiles ou objet pointu à proximité de l'appareil de chauffage
- L'appareil de chauffage a besoin de contrôles et de nettoyages périodiques. Un appareil de chauffage sale ou non entretenu est un risque d'incendie potentiel.
- Ne jamais recouvrir le cordon d'alimentation électrique avec un tapis ou tous autres tissus. Cela peut être la cause d'un incendie. Si le cordon est endommagé, il doit être remplacé au plus tôt par un technicien qualifié et expérimenté.
- Ne pas toucher ou placer les mains devant l'élément de chauffe tandis que celui-ci fonctionne pour éviter d'être brûlé.
- Le système d'alimentation en énergie électrique (circuit) doit pouvoir supporter un minimum de 16-A 240V pour un de l'appareil de chauffage monophasé (C3), de 16 A à 32 A selon le modèle (C5 à C15) pour les appareils de chauffage triphasé Voir également les caractéristiques techniques en page 2.
- Le raccordement électrique doit être correctement réalisé suivant les règles et normes en vigueur.
- L'appareil de chauffage doit être utilisé dans un environnement sec.
- Ne pas placer l'appareil de chauffage à proximité immédiate d'un bain, d'une douche ou d'une piscine. Ne pas utiliser l'appareil de chauffage à l'extérieur.
- Veuillez s'assurer que de l'appareil de chauffage repose sur la terre plate et stable pour éviter toute chute.
- Ne pas utiliser l'appareil de chauffage avec un raccordement électrique sur une multiprise. (voir instructions pour le raccordement électrique)

INSTRUCTIONS DE RACCORDEMENT ELECTRIQUE

L'usage de rallonges électrique et / ou de multiprises est interdit.

Si vous devez remplacer le câble d'origine, merci de prendre en compte les pertes en ligne dues à la longueur du câble et de consulter le tableau ci dessous

La responsabilité de la Sté SOVELOR ne peut être engagée en cas de dommage aux biens et/ou aux personnes faisant suite à toute modification du câble d'origine.

- Le tableau d'aide à la sélection d'une section de fils en fonction de la longueur de câble (et des intensités absorbées) est : **Donné à titre indicatif, ne remplace pas une étude approfondie par un électricien dûment qualifié.**

SECTION DU CONDUCTEUR (MM2)

Appareil / I abs	Longueur						
	5 m	10m	15m	20m	25m	30m	50m
C3 /13.5A	2.5	2.5	4	4	4	6	6
C5 / 7.3A	2.5	2.5	4	4	4	4	6
C9 / 13.5A	2.5	4	4	6	6	6	10
C15 / 20.2A	4	4	6	6	10	10	16

Les appareils de chauffage sont équipés d'une prise de terre :

Mise à la terre obligatoire et protection de la ligne électrique d'alimentation par disjoncteur différentiel.

Le système d'énergie électrique (circuit) doit pouvoir supporter AU MINIMUM l'intensité absorbée par l'appareil de chauffage (par exemple : 16-amp 240V pour un appareil de chauffage C3) et la sortie d'énergie électrique doit être correctement installée et raccordée selon toutes les règles et normes en vigueur. Pour une utilisation appropriée, aucun autre appareil ne doit être installé ou raccordé sur le même circuit électrique que celui de l'appareil de chauffage.

Consulter un électricien dûment qualifié et expérimenté si les instructions ne sont pas complètement comprises ou si le doute existe pour savoir si l'appareil de chauffage est correctement installé.

Cet appareil de chauffage est fourni avec une prise électrique pré-cablée et un câble électrique d'une longueur appropriée.

Monophasé 230 v~ + N + T - 50Hz - 16 A pour le C3

Triphasé 380 v~ + T - 50Hz (voir intensité absorbée pour chaque modèle)

INSTALLATION

Avant d'installer l'appareil de chauffage, lire attentivement la notice suivante et également les instructions relatives à la sécurité (page 3 et 4).

Réception :

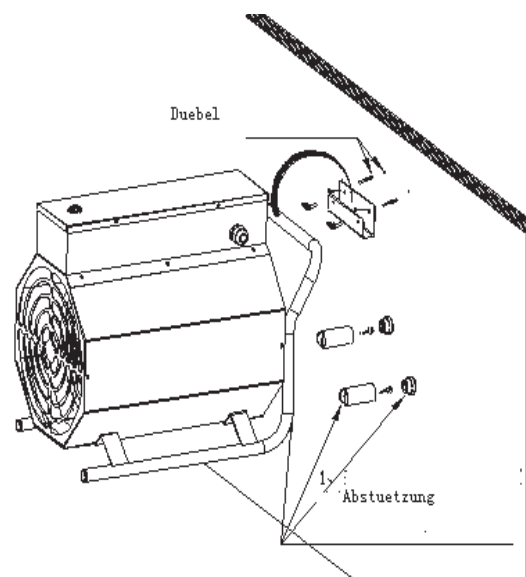
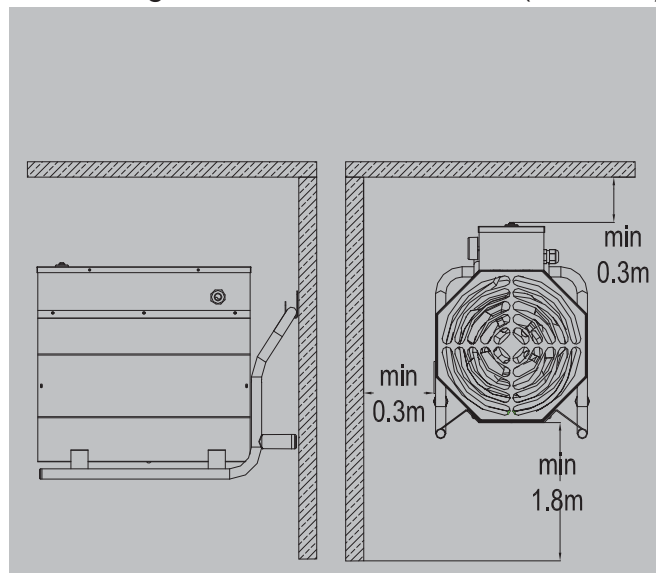
Enlever tous les matériaux d'emballage à l'intérieur et en dehors de l'appareil de chauffage avant de l'employer. Ne pas oublier de respecter l'environnement en veillant au recyclage des matériaux utilisés pour le conditionnement de l'appareil.

L'appareil de chauffage doit être installé sur des surfaces planes et pleines.

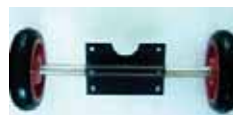
Laisser un dégagement d'un mètre minimum autour de l'appareil de chauffage et cela sur n'importe quelle surface de côté de l'appareil de chauffage.

Tous les appareils de la gamme C sont prêts à l'emploi sauf le C15 pour lequel un kit roues est à monter (voir plus bas). Le C 9 quant à lui peut être installé en montage mural (voir ci dessous).

C9 Montage du kit de fixation mural (OPTION)



C15 : Montage du kit roues



Passer les roues dans l'axe et bloquer les écrous / Fixer l'ensemble sur la base de l'appareil.



Fixer les pattes de maintien du brancard sur la carrosserie.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- Tous les appareils de la gamme C (C3 . C5 . C9 . C15) sont équipés d'un thermostat d'ambiance intégré qui permet au réglage précis de la température.
 - Idéalement situé à l'arrière de l'appareil, sur la reprise d'air, la température mesurée correspond à celle de l'ambiance dans laquelle se trouve l'appareil.
- Tout les appareils sont équipés d'un dispositif de POST – VENTILATION :
 - Après l'arrêt des résistances électrique, **par le sélecteur de puissance** le ventilateur continu de tourner pendant 2 minutes afin de refroidir l'appareil.

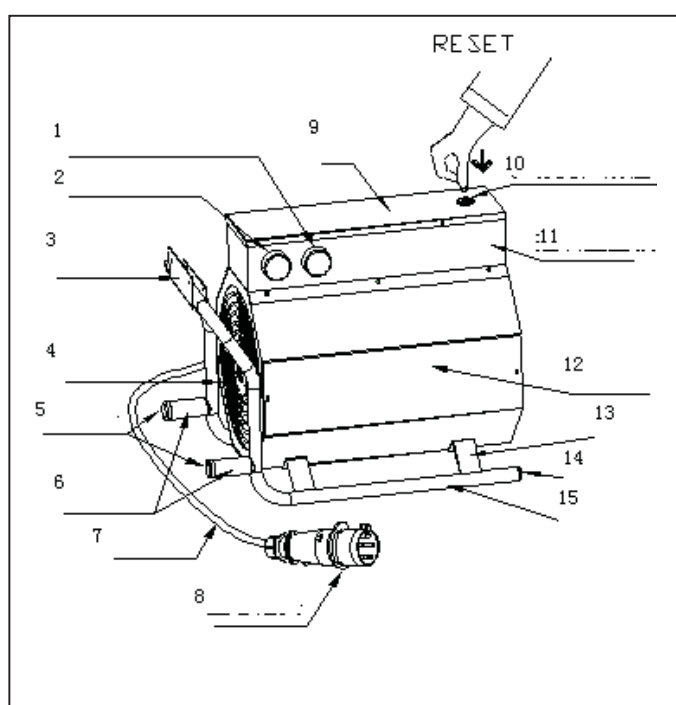
Ne jamais couper l'alimentation électrique avant l'arrêt total du ventilateur.

- Tous les appareils sont équipés d'une ou plusieurs sécurité de surchauffe à réarmement manuel.
 - Cette sécurité ne doit jamais intervenir.
 - Cette sécurité se déclenche seulement si :
 - Coupure de courant ou câble d'alimentation électrique débranché.
 - Reprise d'air obstrué
 - Ventilateur hors service
- Si ce dispositif de sécurité est intervenu, il est obligatoire de savoir pourquoi et d'y remédier au plus tôt avant de le réarmer.



UTILISATION

- Mise en service et arrêt



1. Thermostat
2. Sélecteur de puissance (fonctions)
3. Patte de fixation mural (OPTION)
4. Grille d'aspiration
5. Entretoise
6. Cales murale (OPTION)
7. Câble d'alimentation élect. .
8. Prise (mono 230 v ou tri 380v)
9. Panneau supérieur
10. Reset du Thermostat de

- Positionner le thermostat sur le niveau de température désiré
- Mettre le sélecteur de fonction sur la position (puissance de chauffe) souhaité.
- Dès que la température dans le local est atteinte, les résistances s'arrêtent.
- Le ventilateur continue de refroidir l'appareil pendant encore 2 minutes.
- **NE JAMAIS COUPER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE DE L'APPAREIL AVANT L'ARRET COMPLET DU VENTILATEUR : RISQUE DE PASSAGE EN SECURITE DE SURCHAUFFE .Le ventilateur tourne tant que le sélecteur n'est pas sur 0**

UTILISATION

- Mise en service et arrêt

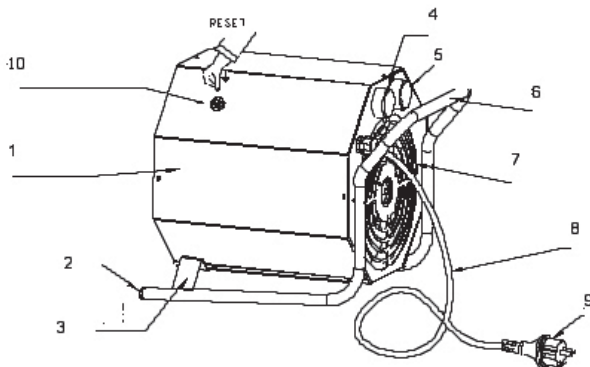
3.3 kw



5 kw



- Positionner le thermostat sur le niveau de température désiré
- Mettre le sélecteur de fonction sur la position (puissance de chauffe) souhaité.
- Dès que la température dans le local est atteinte, les résistances s'arrêtent.
- Le ventilateur continue a ventiler.
- **NE JAMAIS COUPER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE DE L'APPAREIL AVANT L'ARRET COMPLET DU VENTILATEUR : RISQUE DE PASSAGE EN SECURITE DE SURCHAUFFE. *Le ventilateur tourne tant que le sélecteur n'est pas sur 0***

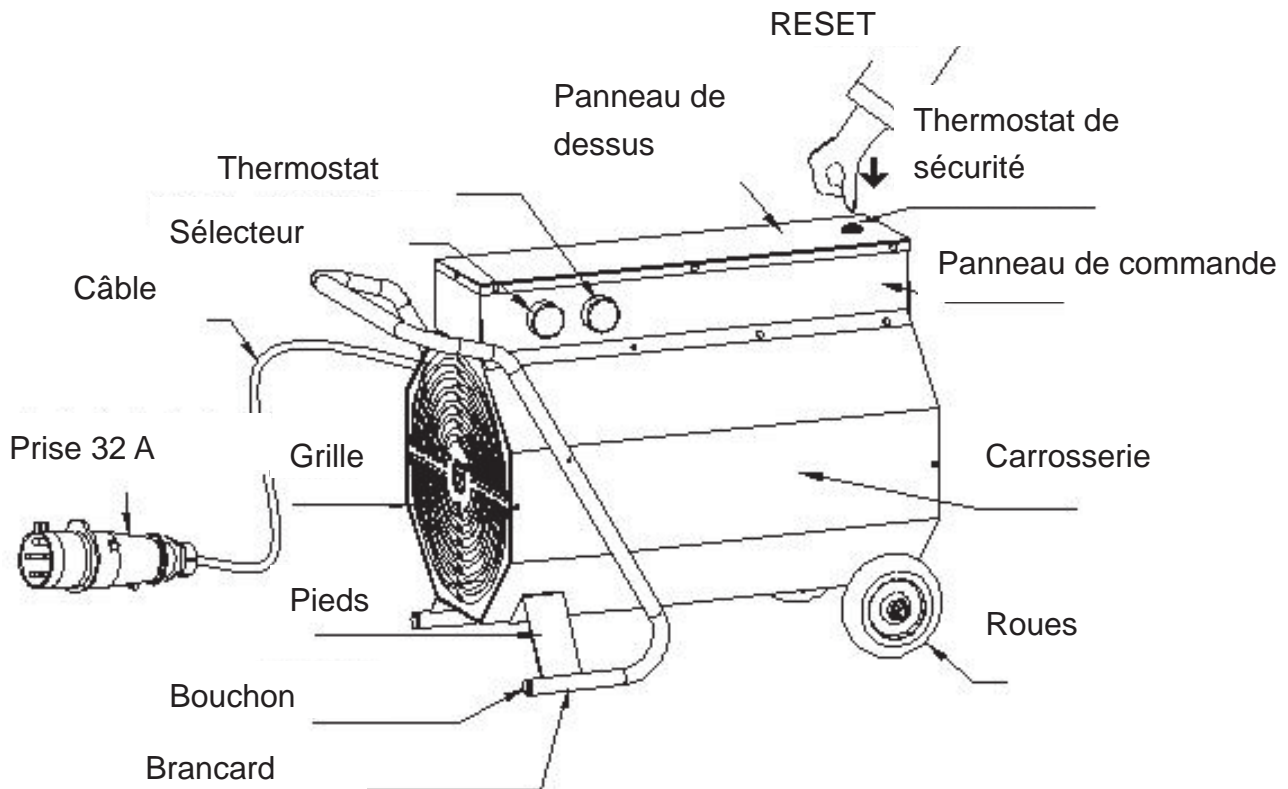


1. Carrosserie
2. Brancard
3. Patte de fixation
4. Sélecteur de puissance
5. Thermostat
6. Poignée de transport
7. Grille d'aspiration
8. Câble d'alimentation élect. .
9. Prise (mono 230 v ou tri 380v)
10. Thermostat de sécurité

UTILISATION

- Mise en service et arrêt

15 kw



- Positionner le thermostat sur le niveau de température désiré
- Mettre le sélecteur de fonction sur la position (puissance de chauffe) souhaité.
- Dès que la température dans le local est atteinte, les résistances s'arrêtent.
- Le ventilateur continue de ventiler.
- **NE JAMAIS COUPER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE DE L'APPAREIL AVANT L'ARRET COMPLET DU VENTILATEUR : RISQUE DE PASSAGE EN SECURITE DE SURCHAUFFE. Le ventilateur tourne tant que le sélecteur n'est pas sur 0.**

ENTRETIEN

TOUJOURS DÉBRANCHER L'APPAREIL DE CHAUFFAGE ET ÊTRE SÛR QUE LE DE L'APPAREIL DE CHAUFFAGE AI REFROIDI À LA TEMPÉRATURE AMBIANTE AVANT LE NETTOYAGE ET L'ENTRETIEN.

Pour maintenir l'aspect de votre de l'appareil de chauffage, ne jamais employer des produits d'entretien abrasifs tels que de puissant solvant de nettoyage, des garnitures de récurage, des garnitures de laines en acier ou des détergents avec des granules, etc...

Pulvériser l'eau sur un tissu doux ou une éponge et puis nettoyer.

Éviter d'actionner l'appareil de chauffage avant que toute pièce de l'appareil de chauffage ne soit pas complètement sèche pour réduire le risque de brûlures, de feu, d'électrocution, de blessures ou de dommages.

Pour obtenir l'efficacité maximum de l'appareil de chauffage, nous recommandons que ce qui suit soit fait au moins une fois par an:

- Pulvériser un jet d'air convenablement réglé et approprié afin d'enlever poussière et saleté de l'appareil de chauffage qui se sont accumulées sur les éléments de chauffe.
- Stocker l'appareil de chauffage dans un endroit sec et sans poussière sous une couverture appropriée et être sûr que la surface réfléchissante et les éléments de chauffe de l'appareil de chauffage soient protégés contre n'importe quels dommages possibles.

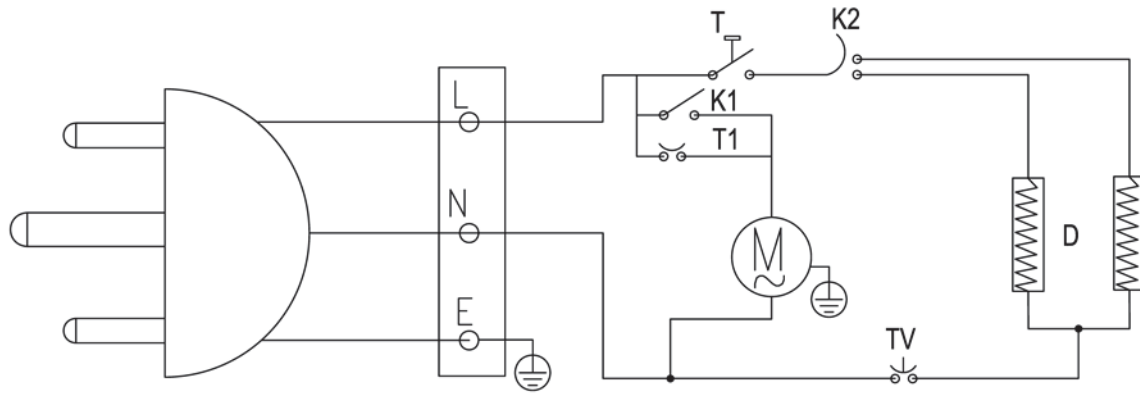
ANOMALIES

PANNE	CAUSE	SOLUTION
L'appareil fonctionne mais ne chauffe pas	La résistance est HS	Remplacez-la
	Le thermostat de réglage est défectueux	Remplacez-la
	Le dispositif de sécurité est intervenu	Appuyer sur RESET
L'appareil ne se met pas en marche	Le moteur est défectueux	Remplacez-le
	Les liaisons sont interrompues	Débrancher la fiche et contrôlez les connexions
Le débit d'air est réduit	La prise d'air est obstruée	Débouchez-la
	le moteur est défectueux	Remplacez-le

NOTIFICATION: SI AUCUNES DES MESURES CI-DESSUS NE PEUVENT RÉSOUDRE LE DÉFAUT DE FONCTIONNEMENT, CONTACTER SVP LE CENTRE TECHNIQUE OU LE FOURNISSEUR DÉSIGNÉ IMMÉDIATEMENT.

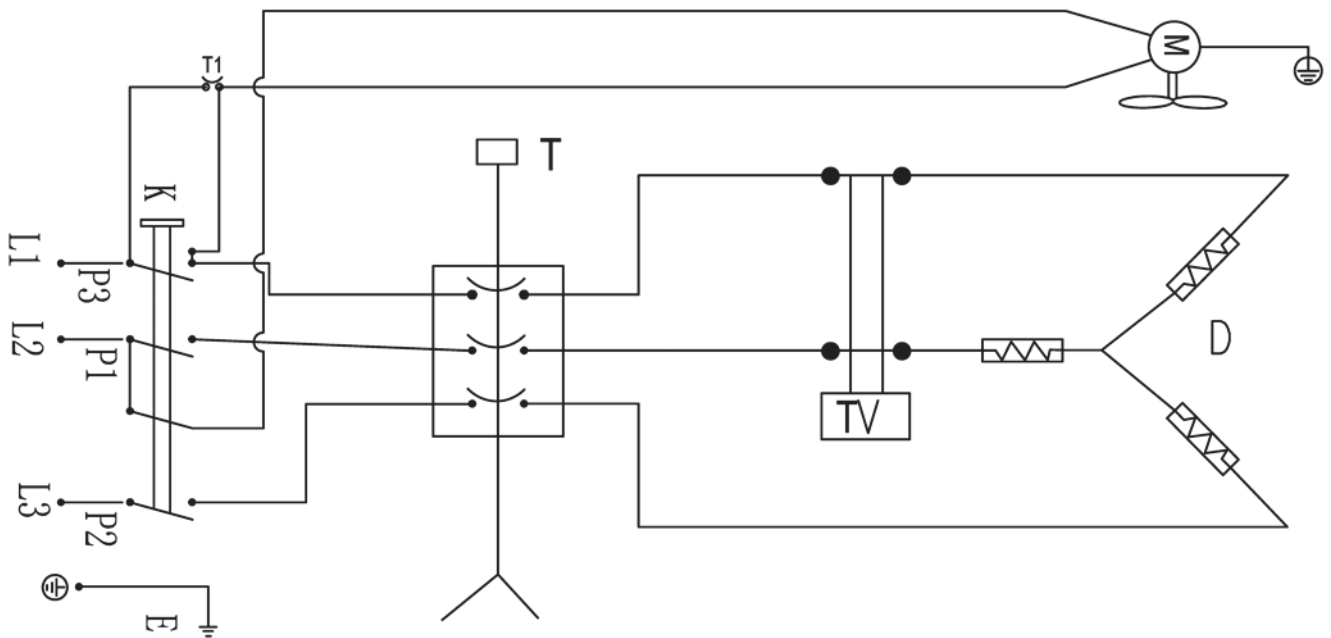
DANS UN SOUCIS D'AMELIORATION CONTINU DE NOS PRODUITS, NOUS NOUS RESERVONS LE DROIT DE MODIFIER DES DÉTAILS ET/OU DES CARACTÉRISTIQUES SANS PRÉAVIS.

SCHEMA ELECTRIQUE



3.3 KW

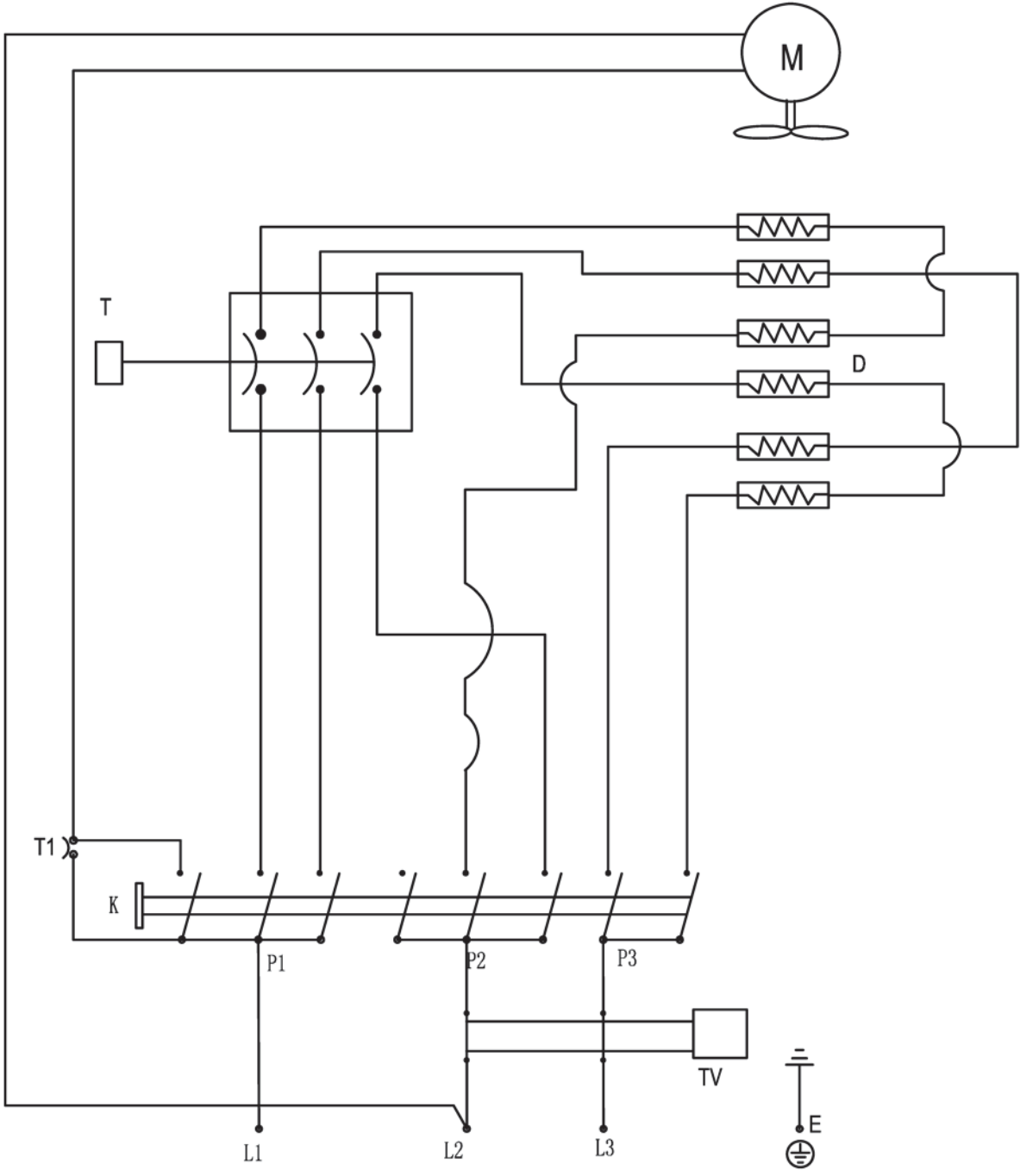
- | | |
|-------------------------|--|
| L : Phase | T : Thermostat ambience |
| N : Neutre | M : Moteur ventilateur |
| E : Terre | TV : Thermostat de surchauffe (manuel) |
| T : Thermostat ambience | D : Résistances |
| K : Sélecteur | |



5 KW / 9 KW

- | | |
|---------------------|---|
| L/P : Phases | T : Thermostat ambience 3 phases |
| E : Terre | M : Moteur ventilateur |
| K : Sélecteur | TV : DOUBLE Thermostat de surchauffe (manuel) |
| T1 : Thermostat FAN | D : Résistances |

SCHEMA ELECTRIQUE



15 KW

L/P : Phases

E: Terre

K : Sélecteur

T1 : Thermostat FAN

T : Thermostat ambiance 3 phases

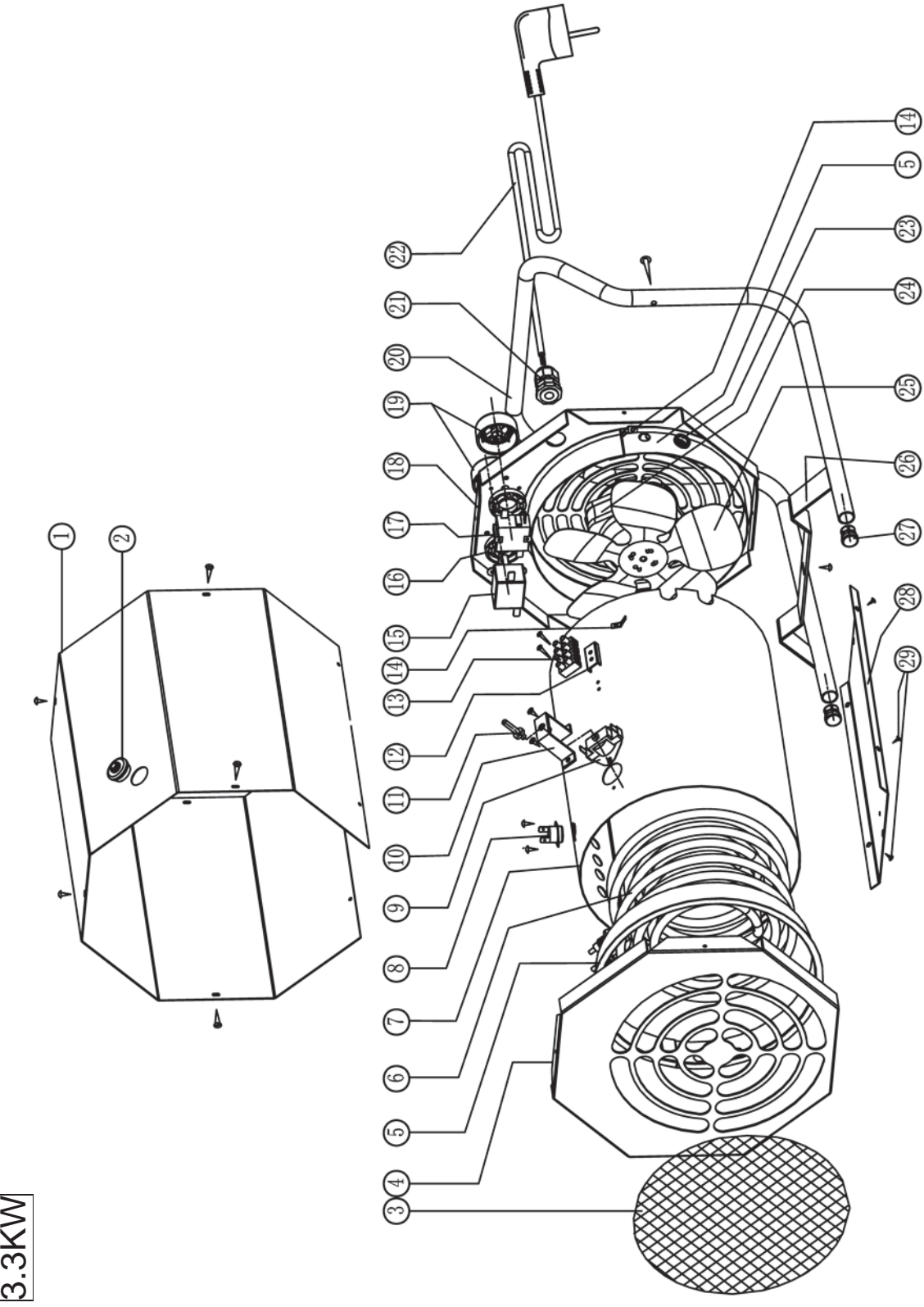
M : Moteur ventilateur

TV : DOUBLE Thermostat de surchauffe (manuel)

D : Résistances

VUE ECLATEE C3

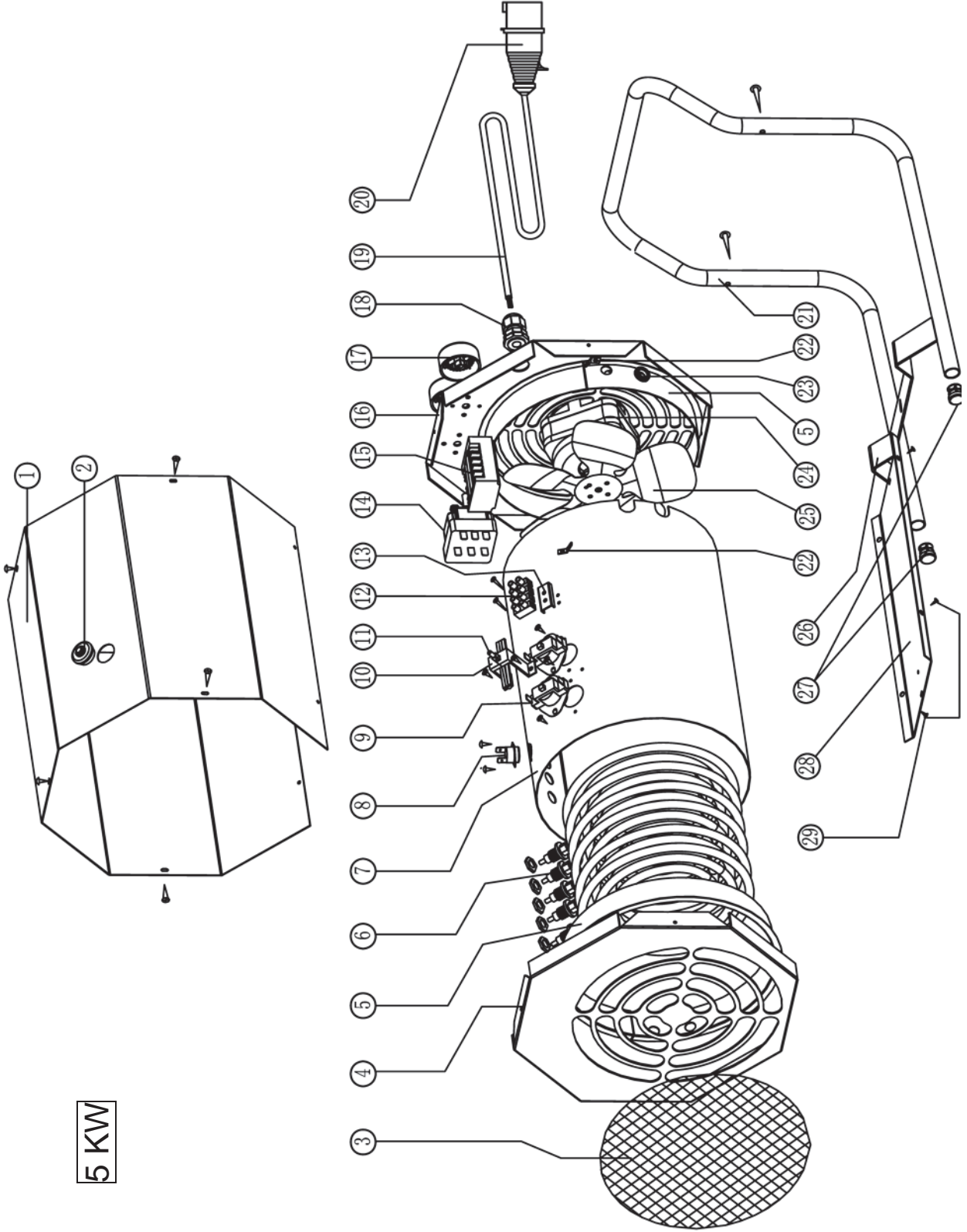
3.3KW



Rep.	Désignation	Qté	code
C 3			
1	Carrossierie	1	G01331
2	Bouton reset	1	G01332
3	Grille de protection	1	G01333
4	Grille de soufflage	1	G01334
5	Défecteur	1	G01335
6	Résistance 1650w	2	G01336
7	Virole de soufflage	1	G01337
8	Thermostat ventilation	1	G01338
9	Thermostat de	1	G01339
	Surchauffe (manuel)		
10	Support de thermostat	1	G013310
11	Levier de thermostat.	1	G013311
12	Support de bornier	1	G013312
13	Bornier elect.	1	G013313
14	Connecteur masse	2	G013314
15	Thermostat ambiance	1	G013315
16	Fixation du sélecteur	2	G013316
17	Sélecteur de puissance	1	G013317
18	Grille d'aspiration	1	G013318
19	bouton	2	G013319
20	Brancard	1	G013320
21	Presse étoupe	1	G013321
22	Câble alim. + prise	1	G013322
23	Passe fil	2	G013323
24	Moteur	1	G013324
25	Hélice	1	G013325
26	support tube	1	G013326
27	bouchon	2	G013327
28	base	1	G013328
29	vis	1	

VUE ECLATEE C5

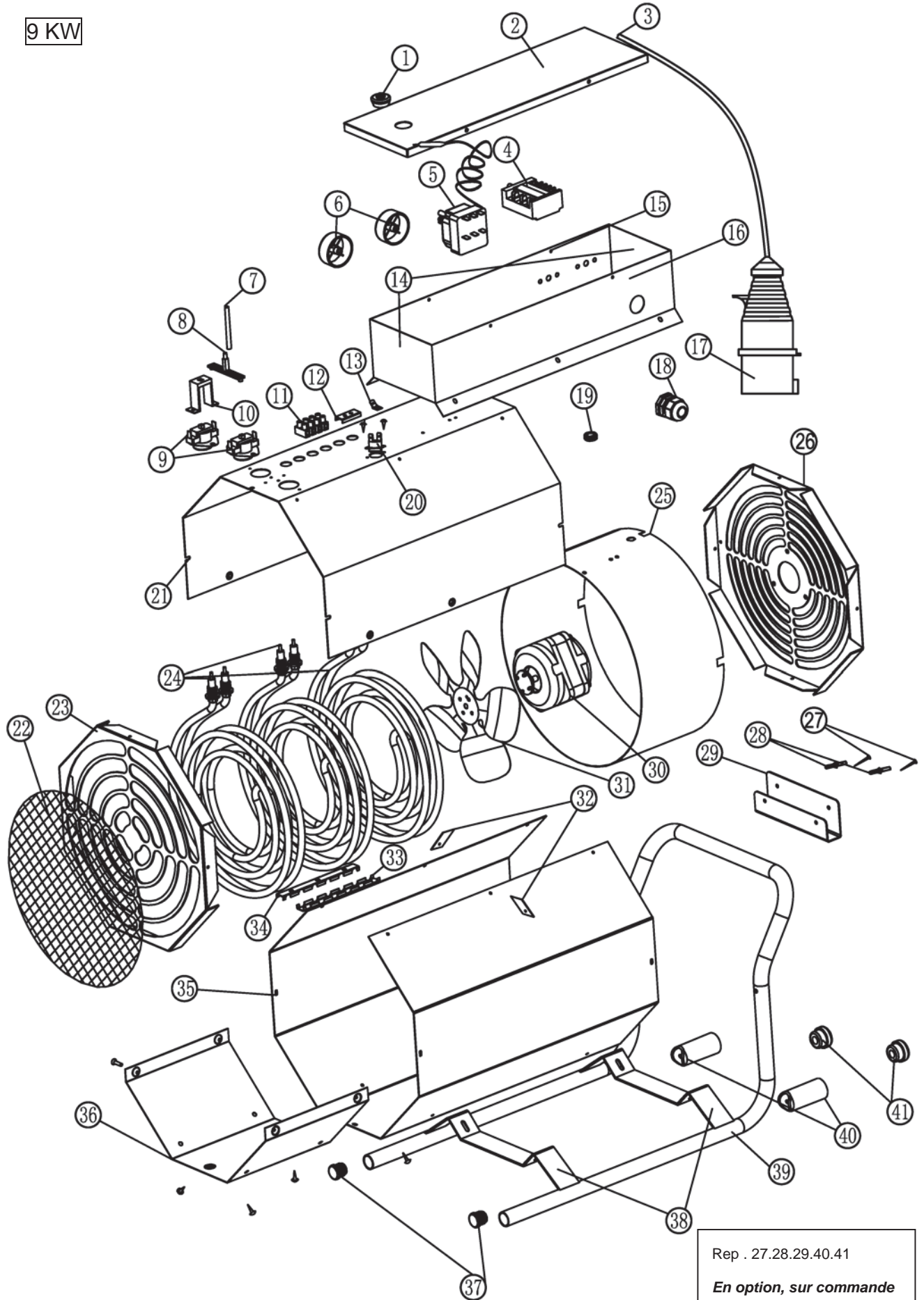
5 KW



Rep.	Désignation	Qté	code
1	Carrosserie	1	G02401
2	Bouton reset	1	G02402
3	Grille de protection	1	G02403
4	Grille de soufflage	1	G02404
5	Défecteur	1	G02405
6	Résistance 1650w	3	G02406
7	Virole de soufflage	1	G02407
8	Thermostat ventilation	1	G02408
9	Thermostats de	2	G02409
10	Surchauffe (manuel)		
11	Support de thermostat	1	G024010
12	Levier de thermostat	1	G024011
13	Bornier électrique	1	G024012
14	Support de bornier	1	G024013
15	Thermostat ambiance	1	G024014
16	Sélecteur FD 102	1	G024015
17	Grille d'aspiration	1	G024016
18	Bouton	2	G024017
19	Presse étoupe	1	G024018
20	Câble d'alimentation	1	G024019
21	Prise	1	G024020
22	Brancard	1	G024021
23	Connecteur de masse	2	G024022
24	Passe fil	2	G024023
25	Moteur 400v	1	G024024
26	Hélice	1	G024025
27	support tube	1	G024026
28	bouchon	2	G024027
29	Base	1	G024028
	Vis	1	

VUE ECLATEE C9

9 KW



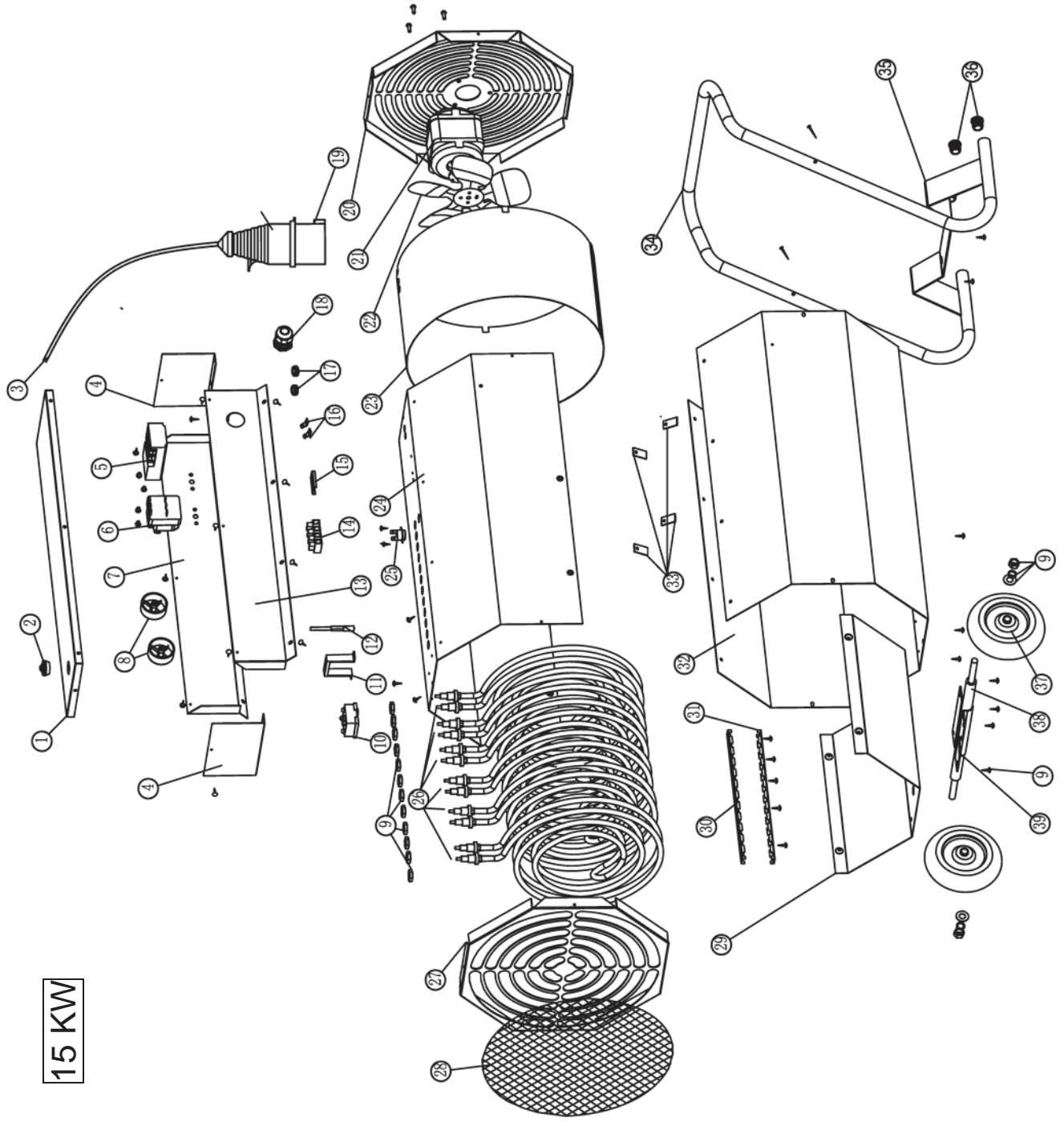
Rep . 27.28.29.40.41
En option, sur commande

VUE ECLATEE C9

C 9			
Rep.	Désignation	Qté	code
1	Bouton de reset	1	G03401
2	Capot supérieur	1	G03402
3	Câble d'alimentation	1	G03403
4	Sélecteur FD 102	1	G03404
5	Thermostat ambiance triphasé	1	G03405
6	Bouton	2	G03406
7	Allonge du levier de réarmement	1	G03407
8	Levier de réarmement de surchauffe	1	G03408
9	Thermostats de Surchauffe (manuel)	2	G03409
10	Support de thermostat	1	G034010
11	Bornier électrique	1	G034011
12	Support de bornier	1	G034012
13	Connecteur de masse	1	G034013
14	Panneau latéral du tableau de contrôle	2	G034014
15	Tableau de contrôle	1	G034015
16	Panneau arrière du tableau de contrôle	1	G034016
17	Prise mâle 16 A	1	G034017
18	Presse étoupe	1	G034018
19	Passe fil	1	G034019
20	Thermostat de FAN	1	G034020
21	Support en tôle des résistances	1	G034021
22	Grille avant de protection	1	G034022
23	Grille de soufflage	1	G034023
24	Résistances	3	G034024
25	Déflexeur	1	G034025
26	Grille d'aspiration	1	G034026
27	Vis (option)		G034027
28	Cheville plastique (option)	2	G034028
29	Support mural (option)	1	G034029
30	Moteur 400 v	1	G034030
31	Hélice	1	G034031
32	Cale de fixation carrosserie inférieure	2	G034032
33	Entretoise inférieure de fixation résistance	1	G034033
34	Entretoise supérieure de fixation résistance	1	G034034
35	Carrosserie	1	G034035
36	Socle inférieur	1	G034036
37	Bouchon de tube	2	G034037
38	Support de tube	1	G034038
39	Brancard	1	G034039
40	Cale d'épaisseur pour montage du kit mural (option)	2	G034040
41	Cales d'appui mural (option)	2	G034041

VUE ECLATEE C15

15 KW



Rep.	Designation	Qté	code
1	Capot supérieur	1	G04151
2	Bouton reset	1	G04152
3	Câble d'alimentation	1	G04153
4	Panneau latéral du tableau de contrôle	2	G04154
5	Sélecteur de puissance	1	G04155
6	Thermostat d'ambiance	1	G04156
7	Tableau de contrôle	1	G04157
8	Bouton	2	G04158
9	Ecrous de fixation des résistances		G04159
10	Thermostat de surchauffe	1	G041510
11	Support du thermostat de surchauffe	1	G041511
12	Levier de thermostat surchauffe.	1	G041512
13	Panneau arrière du tableau de contrôle	1	G041513
14	Bornier électrique	1	G041514
15	Support de bornier	1	G041515
16	Connecteur de masse	1	G041516
17	Passerelle	2	G041517
18	Presse-étoupe	1	G041518
19	Prise 32 A à 5 pôles	1	G041519
20	Grille d'aspiration	1	G041520
21	Moteur 400 v	1	G041521
22	Hélice	1	G041522
23	Défecteur	1	G041523
24	Support en tôle de résistances	1	G041524
25	Thermostat ventilation	1	G041525
26	Résistance	6	G041526
27	Grille de soufflage	1	G041527
28	Grille de protection	1	G041528
29	Socle inférieur	1	G041529
30	Entretoise supérieure de fixation résistance	1	G041530
31	Entretoise inférieure de fixation résistance	1	G041531
32	carrosserie	1	G041532
33	Cale de fixation carrosserie inférieure	4	G041533
34	Brancaird	1	G041534
35	Support de tube		G041535
36	Bouchon de tube	2	G041536
37	Roues diam . 125	2	G041537
38	Axe de roues	1	G041538
39	Patte de fixation du kit roues	1	G041539

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

Référence du modèle: C3			
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique			
Puissance thermique nominale	P_{nom}	3,3	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	1,65	kW
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	3,3	kW
Consommation d'électricité auxiliaire			
À la puissance thermique nominale	eI_{max}	N/A	kW
À la puissance thermique minimale	eI_{min}	N/A	kW
En mode veille	eI_{SB}	N/A	kW
Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement			
contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré			Non
contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure			Non
contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure			Non
puissance thermique réglable par ventilateur			Non
Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce			
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce			Non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce			Non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique			Oui
contrôle électronique de la température de la pièce			Non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier			Non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire			Non
Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)			
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence			Non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte			Non
option contrôle à distance			Non
contrôle adaptatif de l'activation			Non
limitation de la durée d'activation			Non
capteur à globe noir			Non
Coordonnées de contact	SOVELOR - 23 Rue Eugène Hénaff - CS 80010 - 69264 VENISSIEUX Cedex - France		

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

Référence du modèle: C5			
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique			
Puissance thermique nominale	P_{nom}	5	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	2,5	kW
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	5	kW
Consommation d'électricité auxiliaire			
À la puissance thermique nominale	eI_{max}	N/A	kW
À la puissance thermique minimale	eI_{min}	N/A	kW
En mode veille	eI_{SB}	N/A	kW
Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement			
contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré			Non
contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure			Non
contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure			Non
puissance thermique réglable par ventilateur			Non
Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce			
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce			Non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce			Non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique			Oui
contrôle électronique de la température de la pièce			Non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier			Non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire			Non
Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)			
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence			Non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte			Non
option contrôle à distance			Non
contrôle adaptatif de l'activation			Non
limitation de la durée d'activation			Non
capteur à globe noir			Non
Coordonnées de contact	SOVELOR - 23 Rue Eugène Hénaff - CS 80010 - 69264 VENISSIEUX Cedex - France		

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

Référence du modèle: C9			
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique			
Puissance thermique nominale	P_{nom}	9	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	4,5	kW
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	9	kW
Consommation d'électricité auxiliaire			
À la puissance thermique nominale	eI_{max}	N/A	kW
À la puissance thermique minimale	eI_{min}	N/A	kW
En mode veille	eI_{SB}	N/A	kW
Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement			
contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré			Non
contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure			Non
contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure			Non
puissance thermique réglable par ventilateur			Non
Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce			
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce			Non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce			Non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique			Oui
contrôle électronique de la température de la pièce			Non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier			Non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire			Non
Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)			
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence			Non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte			Non
option contrôle à distance			Non
contrôle adaptatif de l'activation			Non
limitation de la durée d'activation			Non
capteur à globe noir			Non
Coordonnées de contact	SOVELOR - 23 Rue Eugène Hénaff - CS 80010 - 69264 VENISSIEUX Cedex - France		

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

Référence du modèle: C15			
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique			
Puissance thermique nominale	P_{nom}	15	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	5	kW
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	15	kW
Consommation d'électricité auxiliaire			
À la puissance thermique nominale	eI_{max}	N/A	kW
À la puissance thermique minimale	eI_{min}	N/A	kW
En mode veille	eI_{SB}	N/A	kW
Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement			
contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré			Non
contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure			Non
contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure			Non
puissance thermique réglable par ventilateur			Non
Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce			
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce			Non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce			Non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique			Oui
contrôle électronique de la température de la pièce			Non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier			Non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire			Non
Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)			
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence			Non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte			Non
option contrôle à distance			Non
contrôle adaptatif de l'activation			Non
limitation de la durée d'activation			Non
capteur à globe noir			Non
Coordonnées de contact	SOVELOR - 23 Rue Eugène Hénaff - CS 80010 - 69264 VENISSIEUX Cedex - France		

Dantherm S.p.A.

Via Gardesana 11, -37010-
Pastrengo (VR), ITALY

Dantherm S.p.A.

Via Gardesana 11, 37010
Пастренго (Верона), ИТАЛИЯ

Dantherm Sp. z o.o.

ul. Magazynowa 5A,
62-023 Gądkі, POLAND

Dantherm Sp. z o.o.

ул. Магазинова, 5А,
62-023 Гадки, ПОЛЬША

Dantherm SAS

23 rue Eugène Hénaff - CS 80010
69694 VENISSIEUX, Cedex, FRANCE

Dantherm SAS

23 ул. Евгения Хенаффа – ЦС 80010
69694 ВЕНИСЬЕ, Цедекс, ФРАНЦИЯ

Dantherm LLC

ul. Transportnaya 22/2,
142802, STUPINO, Moscow region, RUSSIA

ООО «Дантерм»

Ул. Транспортная, 22/2,
142802, г. Ступино, Московская обл., РФ

Dantherm China LTD

Unit 2B, 512 Yunchuan Rd.,
Shanghai, 201906, CHINA

Dantherm China LTD

Юньчуань роад, 512, строение 2В,
Шанхай, 201906, КИТАЙ

Dantherm SP S.A.

C/Calabozos, 6 Polígono Industrial, 28108
Alcobendas, Madrid, SPAIN

Dantherm SP S.A.

Ц/Калабозос, 6 Полигоно Индустриал, 28108
Алкобендас, Мадрит, ИСПАНИЯ