



Aérothermes

Aérothermes portables FRICO «TIGER»	12.2
Aérothermes pour montage fixe FRICO «CAT»	12.3
Aérothermes pour montage fixe FRICO «PANTHER FC»	12.4
Aérothermes FRICO «ELEKTRA»	12.5

	Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA
			<p>Aérothermes portables FRICO «TIGER»</p> <p>Appareil compact et robuste pour chauffage de magasins, hangars, ateliers, garages, etc. Boîtier en tôle d'acier zinguée à chaud et thermolaqué, tubes chauffants inoxydables, régulateur de puissance et thermostat intégrés, interrupteur thermique à réarmement.</p> <p>Coloris: rouge (RAL 3020) Indice de protection: IP44 Thermostat: 5 à 35°C</p>	
	TIG21CH	L-3805021	<p>Aérotherme de type TIG21CH</p> <p>Avec 1,8 m de câble d'alimentation à fiche de type 12. Le thermostat intégré règle le nombre de tours du ventilateur et le chauffage, ou uniquement le chauffage. Sélection effectuée par interrupteur basculant.</p> <p>Régulateur de puissance: Off –  – Pleine puissance</p> <p>Aérotherme TIG21CH 2000W/230V 280m³/h 380.00 /p. Dimensions (H x l. x P): 450 x 290 x 390 mm</p>	
	TIG53-0	L-3805051	<p>Aérothermes de type TIG53-0/TIGP93-0</p> <p>Avec 1,8 m de câble d'alimentation à fiche de type CEE. Le thermostat intégré règle le nombre de tours du ventilateur et le chauffage, ou uniquement le chauffage. Sélection effectuée par interrupteur basculant.</p> <p>Régulateur de puissance: Off – Demi – Pleine puissance</p>	
	TIG93-0	L-3805091		
	TIG153-0	L-3805151	<p>Aérotherme de type TIG153-0</p> <p>Avec 1,8 m de câble d'alimentation à fiche de type CEE. Régulateur de puissance: Off – Demi – Pleine puissance</p> <p>Aérotherme TIG153-0 15'000W/400V3 1120m³/h 1100.00 /p. Dimensions (H x l. x P): 510 x 410 x 530 mm</p>	
	TIG203-0	L-3805201	<p>Aérotherme de type TIG203-0</p> <p>Avec 1,8 m de câble d'alimentation à fiche de type CEE. Régulateur de puissance: Off – Demi – Pleine puissance</p> <p>Débit volumique: 1900/2600m³/h</p> <p>Sélecteur ventilateur: Demi – Plein débit</p> <p>Aérotherme TIG203-0 20'000W/400V3 2060.00 /p. Dimensions (H x l. x P): 590 x 630 x 600 mm</p>	
	TIG303-0	L-3805301	<p>Aérotherme de type TIG303-0</p> <p>Avec 1,8 m de câble d'alimentation. Régulateur de puissance: Off – 1/3 – 2/3 – Pleine puissance</p> <p>Débit volumique: 1900/2600m³/h</p> <p>Sélecteur ventilateur: Demi – Plein débit</p> <p>Aérotherme TIG303-0 30'000W/400V3 2330.00 /p. Dimensions (H x l. x P): 590 x 630 x 600 mm</p>	

Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA
		<p>Aérotherme pour montage fixe FRICO «CAT» (pour petits locaux)</p> <p>Aérotherme compact et silencieux pour chauffer de petits entrepôts, ateliers, garages, etc. Boîtier métallique zingué à chaud et thermolaqué, tubes chauffants inoxydables, réglage de l'aérotherme par thermostat externe. Interrupteur basculant sur l'appareil permettant de choisir si le thermostat doit régler uniquement le chauffage ou également le nombre de tours du ventilateur. Régulateur de puissance et interrupteur thermique à réarmement. Les aérothermes CAT sont équipés de consoles murales à inclinaison fixe de 10° vers le bas.</p> <p>Coloris: blanc (RAL 9016) Indice de protection: IP44 Régulateur de puissance: Off-Demi-Pleine puissance</p>	
	Cat C3N	<p>Aérothermes de type CAT C3N, C5N, C9N</p> <p>Aérotherme CAT C3N 3000W/230 ou 400V 3N Dimensions (H x l. x P): 255 x 335 x 276mm</p>	280 m³/h 620.00 /p.
	Cat C5N	<p>Aérotherme CAT C5N 5000W/400V 3N Dimensions (H x l. x P): 255 x 335 x 276mm</p>	480 m³/h 640.00 /p.
	Cat C9N	<p>Aérotherme CAT C9N 9000W/400V 3N Dimensions (H x l. x P): 315 x 405 x 335mm</p>	720 m³/h 880.00 /p.
	eTOUCH eco+ V2	<p>Thermostat externe</p> <p>Pour satisfaire aux exigences de la directive sur l'éco-conception* (OEEE RS 730.02 annexe 1.18), une régulation appropriée est nécessaire, p.ex. eTouch Eco+ V2. Thermostat universel encastré eTOUCH ECO+ V2. Peut être utilisé comme thermostat de sol, d'ambiance, combiné ou comme régulateur à impulsions. Programmes éditables (appartement, bureau, minuterie), display couleur, guidage simple par menu, fonction auto-adaptative, détection chute de température, entrée de commande pour horloge externe, affichage de la consommation d'énergie, compatible avec multiples sondes de température usuelles. Livraison avec 3m de sonde de température NTC-10K-3.</p> <p>Indice de protection: IP21 Réserve de fonctionnement: 36 h Plage de réglage: 5 à 35°C Courant de coupure: 16A (1 NO)</p>	230.00 /p.
	RTX54	<p>Sonde d'ambiance externe (NTC-10K) Lorsque l'emplacement du eTOUCH ECO+ V2 est peu propice à une saisie de température.</p> <p>Indice de protection: IP54</p>	60.00 /p.

* www.systemtherm.ch/erp

Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA	
		<p>Aérothermes p. montage fixe FRICO «PANTHER FC» (pour de grands locaux)</p> <p>Aérothermes silencieux et efficaces avec un débit d'air volumique élevé. Convient au chauffage et au séchage de grands locaux. Par exemple des entrepôts, ateliers, magasins, salles de sport, etc.</p> <p>Boîtier en tôle d'acier zingué à chaud et thermolaqué. Tubes chauffants fermés inoxydables. Montage à l'aide de la console de fixation murale fournie. Elle permet d'incliner l'aérotherme vers le bas et sur le côté.</p> <p>Commande par système de régulation externe «FC», disponible en différentes versions.</p> <p>Coloris: blanc (RAL 9016) Indice de protection: IP44</p>		
	PNF06	L-3807062	Aérotherme PANTHER FC PNF06 6000W/400V 3N	1710.00 /p.
	PNF09	L-3807092	Aérotherme PANTHER FC PNF09 9000W/400V 3N	1800.00 /p.
	PNF12	L-3807122	Aérotherme PANTHER FC PNF12 12'000W/400V 3N	1850.00 /p.
	PNF15	L-3807152	Aérotherme PANTHER FC PNF15 15'000W/400V 3N	1910.00 /p.
	PLR15	L-3807900	Déflecteur PLR15 pour aérothermes PNF06 à PNF15 Pour diriger le débit d'air verticalement ou latéralement. Angle d'orientation 0–35°.	330.00 /p.
	PNF20	L-3807202	Aérotherme PANTHER FC PNF20 20'000W/400V 3N	2280.00 /p.
	PNF30	L-3807302	Aérotherme PANTHER FC PNF30 30'000W/400V 3N	2740.00 /p.
	PLR30	L-3807901	Déflecteur PLR30 pour aérothermes PNF20 e PNF30 Pour diriger le débit d'air verticalement ou latéralement. Angle d'orientation 0–35°.	480.00 /p.
			<p>Système de régulation «FC»</p> <p>Les aérothermes de la série PANTHER FC sont équipés d'une platine de commande qui est reliée par des câbles aux unités de commande suivantes. Vous disposez ainsi de diverses possibilités de réglage et pouvez réaliser d'importantes économies d'énergie. En fonction de vos besoins, vous pouvez choisir entre quatre différents paquets.</p>	
			<p>FC DIRECT (paquet de base)</p> <p>Régulation automatique de la vitesse du ventilateur, fonction calendrier, sonde de température intégrée, limitation de la température de sortie.</p>	
	FCDF	L-3834904	Système de régulation pour aérothermes FC DIRECT Composé de: module de commande (FCCF) et câble de communication de 5 m (FCBC5).	350.00 /p.
			<p>FC SMART (niveau d'extension 2)</p> <p>Fonctions comme FC DIRECT plus commande par app (Bluetooth), capteurs sans fil en option, fonction calendrier réglable, fonctions d'absence, de boost et de présence, répartition en zones.</p>	
	FCSF	L-3834905	Système de régulation pour aérothermes FC SMART Composé de: module de commande (FCCF), câble de communication de 5 m (FCBC05) et boîtier de communication local (FCLAP).	550.00 /p.

Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA	
	FCPF	L-3834906	FC PRO (niveau d'extension 3) Fonctions comme FC DIRECT et FC SMART plus sonde de température extérieure pour des fonctions supplémentaires d'économie d'énergie. Système de régulation pour aérothermes FC PRO Composé de: module de commande (FCCF), câble de communication de 5 m (FCBC05), boîtier de communication local (FCLAP), sonde sans fil intérieure/extérieure (FCTXRF).	720.00 /p.
	FCBF	L-3834907	FC BUILDING Système de régulation complet pour les systèmes de gestion de bâtiments via une tension de commande de 0 à 10V ou Modbus. D'autres sondes de température nécessaires sont à commander séparément. Système de régulation pour aérothermes FC BUILDING Composé de: module de commande (FCCF), câble de communication de 10 m (FCBC10), boîtier de communication pour bâtiment (FCBAP).	650.00 /p.
FCRTX	L-3834910	Sonde de température ambiante	80.00 /p.	
FCOTX	L-3834911	Sonde de température extérieure	110.00 /p.	
FCTXRF	L-3834912	Sonde de température sans fil intérieure/extérieure	140.00 /p.	
FCLAP	L-3834913	Boîtier de communication pour sondes supplémentaires et augmentation de la portée	320.00 /p.	
FCBC05	L-3834920	Câble de communication 5 m	50.00 /p.	
FCBC10	L-3834921	Câble de communication 10 m	90.00 /p.	
FCBC25	L-3834922	Câble de communication 25 m	210.00 /p.	
FCSC10	L-3834925	Câble pour sonde 10 m	40.00 /p.	
FCSC25	L-3834926	Câble pour sonde 25 m	100.00 /p.	

Accessoires/Pièces de rechange



**Aérothermes FRICO «ELEKTRA»
(pour des environnements exigeants)**

Les aérothermes ELEKTRA ont été développés pour des environnements à sollicitations élevées. Ces appareils sont compacts, robustes et prévus pour le montage fixe (sauf ELF) ou pour un usage portable (en pivotant les consoles). Le boîtier et les spirales chauffantes sont en acier affiné, les consoles et la grille d'aération sont thermolaquées. Certains aérothermes disposent d'un thermostat et d'un régulateur de puissance. Avec 1,8 m de câble d'alimentation, et interrupteur thermique intégré.
Coloris grille/console: rouge (RAL 3020)

ELEKTRA-C (pour environnements corrosifs)

ELEKTRA-C a été développé pour des environnements humides et corrosifs, tels que stations de lavages de voitures p.ex. Un thermostat et un régulateur de puissance sont intégrés.



ELC331	L-3808030	Aérotherme ELC331	3000W/230V	400 m³/h	2580.00 /p.
ELC633	L-3808060	Aérotherme ELC633	6000W/400V3	1000 m³/h	3640.00 /p.
ELC933	L-3808090	Aérotherme ELC933	9000W/400V3	1000 m³/h	3780.00 /p.
ELC1533	L-3808150	Aérotherme ELC1533	15'000W/400V3	1300 m³/h	4330.00 /p.

	Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA
			ELEKTRA V (pour navires ou lors de fortes vibrations)	
			ELEKTRA V a été conçu pour navires et plates-formes de haute mer ainsi que pour installations à fortes vibrations. Un thermostat et un régulateur de puissance sont intégrés.	
			Thermostat: 5 à 35°C	
			Régulateur de puissance: 0-☼-1/2-1/1	
			Indice de protection: IP44	
	ELV331	L-3808500	Aérotherme ELV331 3000W/230V 400m³/h	2260.00 /p.
	ELV3333	L-3808510	Aérotherme ELV3333 3000W/400V3 400m³/h	2440.00 /p.
	ELV3344	L-3808520	Aérotherme ELV3344 3600W/400/440V3 400m³/h	2380.00 /p.
	ELV5333	L-3808530	Aérotherme ELV5333 5000W/400V3 700m³/h	2490.00 /p.
	ELV6344	L-3808540	Aérotherme ELV6344 6000W/400/440V3 700m³/h	2520.00 /p.
			Dimensions (H x l. x P): 375 x 300 x 340 mm	
	ELSRT	L-3890630	Boîtier de commande avec thermostat ELSRT pour montage apparent, pour le réglage externe d'un aérotherme ELC ou ELV.	460.00 /p.
			Thermostat: 5 à 35°C	
			Régulateur de puissance: 0-☼-1/2-1/1	
			Indice de protection: IP65	
	ELSRT4	L-3890634	Boîtier de commande avec thermostat ELSRT4 pour montage apparent, pour le réglage externe de maximum 4 aérothermes ELC ou ELV.	1410.00 /p.
			Thermostat: 5 à 35°C	
			Régulateur de puissance: 0-☼-1/2-1/1	
			Indice de protection: IP65	
			ELEKTRA-H (pour locaux à hautes températures)	
			ELEKTRA-H est conçu pour des locaux à température élevée jusqu'à 70°C. Un thermostat et un régulateur de puissance sont intégrés. L'appareil peut être réglé par le thermostat externe optionnel ELRT.	
			Thermostat: 0 à 70°C	
			Régulateur de puissance: 0-☼-1/2-1/1	
			Indice de protection: IP44	
	ELH633	L-3809160	Aérotherme ELH633 6000W/400V 3N 1000m³/h	3370.00 /p.
	ELH933	L-3809190	Aérotherme ELH933 9000W/400V 3N 1000m³/h	3400.00 /p.
			Dimensions (H x l. x P): 445 x 375 x 430 mm	
	ELRT	L-3890650	Thermostat à tube capillaire ELRT pour réglage externe d'un aérotherme ELH.	510.00 /p.
			Thermostat: 0 à 70°C	
			Indice de protection: IP44	
			Courant de coupure: 16A	
			ELEKTRA-F (pour des locaux à risque d'incendie)	
			Seulement pour une utilisation portable	
			Grâce à la faible température des éléments du modèle ELEKTRA-F, il est apte aux zones à risque d'incendie. Son application doit être clarifiée au préalable avec la sécurité incendie responsable.	
			Un thermostat et un régulateur de puissance sont intégrés.	
			L'appareil dispose de plus d'un bouton de démarrage à presser chaque fois avant la mise en service de l'aérotherme.	
			Avec 1,8m de câble d'alimentation, à fiche de type CCE.	
			Thermostat: 5 à 35°C	
			Régulateur de puissance: 0-☼-1/2-1/1	
			Indice de protection: IP65	
	ELF331	L-3809030	Aérotherme ELF331 3000W/230V 400m³/h	2170.00 /p.
	ELF633	L-3809060	Aérotherme ELF633 6000W/400V3 700m³/h	2580.00 /p.
	ELF933	L-3809090	Aérotherme ELF933 9000W/400V3 1000m³/h	3330.00 /p.
			Dimensions (H x l. x P): 445 x 375 x 430 mm	