



Thermostats

Thermostats universels avec horloge	16.2
ETHERMA SMARTSET	16.4
Thermostats d'ambiance	16.5
Régulation radiocommandée «SKY»	16.5
Limiteur de la température maximale	16.6
Thermostat à encastrer dans les armoires électriques	16.6
Appareils pour chauffages au sol à accumulation	16.7
Régulateurs à impulsions/Régulateurs de puissance	16.8
Minuteries	16.8

	Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA
Thermostats universels avec horloge Pour diverses applications de chauffage				
	eBASIC-1-CH	F-1976015	Thermostat universel encastré eBASIC-1-CH Sélection de la température par molette. Programme hebdomadaire et adaptation du mode de fonctionnement (sol, pièce, combiné ou MLI en %) ainsi que de nombreuses autres fonctions disponibles via Bluetooth et l'app. (ETHERMA eControl). Régulation adaptative du début du chauffage, détection chute de température, entrée de commande pour abaissement via une horloge externe. Livraison avec 3 m de sonde de température NTC-10K-3. Ecodesign (page 1.12): JS (f2/f4/f8) Indice de protection: IP21 Plage de réglage: 5–35 °C Courant de commutation: 16A (1 NO)	205.00/p.
	eTOUCH-PRO-1-W	F-1976040	Thermostat universel encastré eTOUCH-PRO-1-W (blanc) Intégrable au WiFi 2,4 GHz, le thermostat se commande via l'app gratuite iOS/Android. Utilisable comme thermostat ou régulateur (sol, ambiance, avec limiteur ou à impulsions). Fonctions : programmation horaire, écran couleur 1,8", navigation simple par menu, régulation adaptative du chauffage, détection de chute de température, entrée pour horloge externe, affichage de la consommation, compatible avec de nombreuses sondes de température usuelles. Livré avec sonde NTC-10K-3 de 3 m. Peut être adapté au design Feller avec des cadres, mais pas pour les combinaisons. Ecodesign (page 1.12): JS (f2/f3/f4) Indice de protection: IP21 Réserve de fonctionnement: 3 h Plage de réglage: 5 à 40 °C Courant de commutation: 16A (1 NO)	215.00 /p.
	eTOUCH-PRO-1-B	F-1976041	Thermostat universel encastré eTOUCH-PRO-1-B (noir)	215.00 /p.
	NTC-10K-3	F-1978660	Sondes de remplacement Sonde de température externe NTC-10K-3 (10 kΩ à 25 °C) Avec câble de raccordement de 3 m - convient entre autres à eBASIC-1 et eTOUCH-PRO.	30.00 /p.
	UTE 3800-U-9010-R	F-1930025	Thermostat d'ambiance encastré intelligent UTE 3800-U-RAL9010 Thermostat encastré pour la commande via systèmes Smart Home compatibles Matter (Apple Home, Google Home, Amazon Alexa). Utilisable aussi sans WiFi. Fonctions: thermostat d'ambiance, avec limiteur de température au sol, ou thermostat de sol. Plage de consigne limitée possible, temporisations via l'app Smart Home. Autres fonctions: détection fenêtre ouverte, sécurité, antigel, entrée abaissée. Comportement réglable: MLI ou 2 points. Compatible avec sondes de température usuelles (2, 10, 12, 15, 33 kΩ). Livré sans sonde. Ecodesign (page 1.12): (f2/f3/f4/f8) Coloris: RAL 9010 (brillant) Indice de protection: IP30 Plage de réglage: 5–30 °C / 10–40 °C Courant de commutation: 16A (1 NO)	195.00 /p.
	NTC-33K-4	F-1940100	Sonde de température externe NTC-33K-4 (33 kΩ à 25 °C) Avec câble de raccordement de 4 m - convient entre autres à UTE 3800-U et ATR 4800.	25.00 /p.

	Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA
	ATR 4800	F-1930020	Thermostat d'ambiance apparent ATR 4800 Thermostat numérique pour montage en saillie ou sur boîte d'encastrement taille 1. Utilisation intuitive via grand écran noir rétroéclairé à texte clair. Utilisable comme thermostat d'ambiance, avec limiteur de température au sol ou comme thermostat de sol. Fonctions: minuterie hebdomadaire, programmes journalier/vacances, minuterie éco/party, détection fenêtre ouverte, protection antigel, affichage de la consommation, sécurité, affichage personnalisable de la température. Comportement réglable (MLI ou 2 points). Entrée universelle pour chauffage/refroidissement, abaissement ou présence. Sortie interne triac 2 A max.; pour charges plus élevées utiliser le module UPP 16 (en option). Compatible avec sondes externes NTC (2, 10, 12, 15, 33 kΩ). Livré sans sonde. Ecodesign (page 1.12): JS (f2 / f4 / f5 / f8) Dimensions: 86 x 86 x 21 mm Couleur: RAL 9016 (brillant) Indice de protection: IP30 Plage de réglage: 5–30 °C / 10–40 °C Courant de commutation: 2 A (Triac)	110.00 /p.
	UPP 16	F-1930021	Pack de puissance UP 16 A pour ATR 4800 Pour étendre la sortie de commutation à 16 A - convient à l'ATR 4800	65.00 /p.
	NTC-33K-4	F-1940100	Sonde de température externe NTC-33K-4 (33 kΩ à 25 °C) Avec câble de raccordement de 4 m - convient entre autres à UTE 3800-U et ATR 4800.	25.00 /p.
	F-ADAPT 55-60-W	F-1973995	Adaptation au programme d'interrupteurs Feller Cadre adaptateur Feller (blanc)	16.00 /p.
	F-ADAPT 55-60-A	F-1973996	Cadre intermédiaire pour adaptation du programme d'interrupteurs 55 X 55 sur Feller EDIZIOdue ou EDIZIO.liv. Cadre adaptateur Feller (anthracite)	16.00 /p.
	AR 1x1 ED-61	F-1946561	Cadre de finition EDIZIOdue 1x1 (blanc)	1.90 /p.
	AR 1x1 ED-60	F-1946560	Cadre de recouvrement EDIZIOdue 1x1 (noir)	3.20 /p.
	AR 1x1 EL-61	F-1946661	Cadre de finition encastré EDIZIO.liv 1x1 (blanc)	2.00 /p.
	AR 1x1 EL-60	F-1946660	Cadre de finition encastré EDIZIO.liv 1x1 (noir)	3.30 /p.
	BOÎTIER HA-54	F-1945250	Accessoires Boîtier apparent HA-54 blanc, Gr. 1, hauteur 54 mm, pour UTE 3800-U-RAL9010-R, dimensions (L x l.) = 86 x 86 mm.	6.60 /p.
	BOÎTIER ED-54	F-1945255	Boîtier apparent ED-54 blanc, Gr. 1, hauteur 54 mm, «EDIZIOdue», Adapté au thermostat eBASIC-1-CH Dimensions (L x l.) = 74 x 74 mm	6.60 /p.
	BOÎTIER EB-29	F-1976095	Boîtier apparent EB-29, hauteur 29 mm pour eTOUCH-PRO-1-W, dimensions (L x l.) = 87 x 87 mm.	11.00 /p.
	TUYAU M20	F-1945510	20 cm de tuyau en aluminium M20 Comme extrémité du câble de la sonde pour chauffages au sol.	5.00 /p.

	Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA
ETHERMA SMARTSET				
La solution radio intelligente pour chauffage électrique				
Le SMARTSET d'ETHERMA est une solution sans fil pour la commande de chauffages électriques, adaptée aux rénovations comme aux nouvelles installations. Il se compose du thermostat sans fil SMARTCUBE et du récepteur SMARTBOX. Configuration via l'application ETHERMA SMART-APP avec accès à distance. Fonctions: programmes horaires, réglage de la température et scénarios pour plus de confort et d'économies d'énergie.				
	SMARTSET-TH-W	F-3469910	SMARTSET-TH-W (blanc) Set composé d'un thermostat radio SMARTCUBE-TH-W et d'un récepteur radio SMARTBOX-W	300.00 /p.
	SMARTSET-TH-B	F-3469911	SMARTSET-TH-B (noir) Kit comprenant un thermostat radio SMARTCUBE-TH-B et un récepteur radio SMARTBOX-B	300.00 /p.
	SMARTCUBE-TH-W	F-3469900	Thermostat radio SMARTCUBE Thermostat radio SMARTCUBE-TH-W (blanc) Pour la commande de chauffages électriques avec récepteurs radio SmartBOX. Configuration et commande à distance via l'app ETHERMA SMART-APP, utilisation locale via Bluetooth Low Energy. Batterie intégrée, écran eINK à faible consommation, commande Soft-Touch. Fonctions: 5 modes, détection chute de température, design personnalisable, multiples options de montage. Ecodesign (page 1.12): JS (f2/f3/f4/f5/f8) Plage de réglage: 5–40 °C Tension: Batterie 750 mAh / 3,7 V (USB-C) Indice de protection: IP30 Montage: En saillie, boîtier encastré, pied de support	190.00 /p.
	SMARTCUBE-TH-B	F-3469901	Thermostat radio SMARTCUBE-TH-B (noir)	190.00 /p.
	SMARTBOX-W	F-3469905	Récepteur radio SMARTBOX Récepteur radio SMARTBOX-W (blanc) Permet de commander des appareils de chauffage électrique en combinaison avec un thermostat SMARTCUBE et l'application SMART-APP, montage AP du récepteur filaire directement sur l'appareil de chauffage, compatible WLAN pour commande à distance via l'application, compatible avec tous les appareils de chauffage électrique - même pour les installations ultérieures. Tension: 230 V Courant de commutation: 8A Indice de protection : IP44 Dimensions : 99 x 148 x 30 mm Wifi : 2,4 GHz / 802.11b/g/n	130.00 /p.
	SMARTBOX-B	F-3469906	Récepteur radio SMARTBOX-B (noir)	130.00 /p.
Accessoires pour SMARTCUBE (pour montage encastré)				
En cas de montage encastré, le thermostat peut être alimenté en permanence par un bloc d'alimentation intégré dans la boîte d'encastrement.				
De plus, des composants adaptés sont disponibles pour adapter le thermostat au programme d'interrupteurs de Feller.				
	SCHARGE 12W USB-C	F-3469919	Bloc d'alimentation encastré 12 W avec connexion USB-C	69.00 /p.
	F-ADAPT 55-60-W	F-1973995	Cadre adaptateur Feller (blanc)	16.00 /p.
	F-ADAPT 55-60-A	F-1973996	Cadre adaptateur Feller (anthracite)	16.00 /p.
	AR 1x1 ED-61	F-1946561	Cadre de finition EDIZIOdue 1x1 (blanc)	1.90 /p.
	AR 1x1 ED-60	F-1946560	Cadre de recouvrement EDIZIOdue 1x1 (noir)	3.20 /p.
	AR 1x1 EL-61	F-1946661	Cadre de finition encastré EDIZIO.liv 1x1 (blanc)	2.00 /p.
	AR 1x1 EL-60	F-1946660	Cadre de finition encastré EDIZIO.liv 1x1 (noir)	3.30 /p.

④ Infos sur ETHERMA SMART à partir de la page 1.10

	Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA
Thermostats d'ambiance				
	eTOUCH HYBRID	F-1976020	Thermostat d'ambiance encastré avec horloge et minuterie Face frontale en verre blanc, display OLED, horloge avec programme journalier et hebdomadaire, 4 touches capacitives, fonction minuterie, régulation de la température ambiante, fonction auto-adaptative, fonction antigel, 2 sorties de commutation (minuterie/thermostat). Répond exclusivement à la directive Ecodesign en combinaison avec les porte-serviettes. Ecodesign (page 1.12): JS (f4) Dimensions (L x l. x P): 90 x 90 x 13 mm Minuterie: 1 h/2 h/3 h Plage de réglage thermostat: 18 – 25 °C Courant de coupure (total): 16 A (2 NO)	420.00 /p.
	EBERLE 6145	F-1916145	Thermostat d'ambiance apparent 6145 Thermostat bimétallique avec couvercle fermé, pour montage sur boîtier d'encastrement Gr. 1, abaissement de température (5K) en phase enclenchée par horloge externe. Plage de réglage: 5 – 30 °C Courant de commutation: 10 A (1 NC)/230 V AC	75.00 /p.
	ARA 1-E	F-1945010	Barre sèche-linges ARA-1-E Cadre adaptateur pour le montage, p. ex., du EBERLE 6145 sur de nombreuses boîtes d'encastrement utilisées au niveau international.	5.00 /p.
	FTR 3121	F-1913121	Thermostat d'ambiance de type FTR 3121 Adapté au montage extérieur ou pour des locaux humides. Plage de réglage: -20 à 35 °C Courant de commutation: 16 A/230 V AC Indice de protection: IP65	170.00 /p.
Régulation radiocommandée «SKY»				
	SKY-RFU-03	Y-1921921	Thermostat d'ambiance apparent radiocommandé SKY-RFU-03 Avec horloge programmable, permet d'émettre des signaux vers un ou plusieurs récepteurs radio SKY-E-03, grand display, régulation adaptative du début de chauffage, précision de régulation 2K, affichage de la valeur de consigne ou réelle, sélecteur rotatif pour fonctions: Off, Antigel, Abaissement, Automatique, Température de confort, Heures, Programmation. Livré avec des consoles murales. Ecodesign (page 1.12): JS (f4/f8) Plage de réglage: 5 – 30 °C Dimensions: 135 x 81 x 22 mm Piles: 2 x Micro AAA (LR03), 1,5 V	150.00 /p.
	SKY-E-03	Y-1921952	Récepteur radio SKY-E-03 LED pour affichage de l'état de commutation de la sortie, utilisation manuelle possible par touche en cas de panne, introduction du câble au bas. Dimensions (L x l. x P): 120 x 54 x 25 mm Indice de protection: IP44 Courant de commutation: 16 A (1 NO)/230 V	130.00 /p.
	SKY-E-05	Y-1921955	Récepteur radiocommandé encastré Sky-E-05 Pour contrôler un chauffage au sol ou un appareil de chauffage via le thermostat d'ambiance SKY-RFU-03. Avec sonde à distance NTC-10K-3 en option, le chauffage peut également être utilisé pour la régulation de la température ambiante avec limiteur ou régulation selon la température du sol. Dimensions (L x l. x P): 50 x 47 x 33 mm Tempér. de fonctionnement: -5 à 35 °C Limiteur au sol: 20 à 45 °C Courant de coupure: 10 A/230 V	150.00 /p.

	Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA
	ITR-4	F-1931400	Limiteur de la température maximale	
			Limiteur de la température maximale ITR-4 Montage sur rail DIN 35 mm (espace requis 36 mm), pour limiter la température au sol des chauffages au sol en combinaison avec des thermostats d'ambiance, avec 4 m de sonde. Plage de réglage: 0 à 60 °C Courant de coupure: 10A (1 NO)/230V AC	145.00 /p.
	SX-102	F-1971001	Thermostat pour montage dans le tableau électrique	
			Thermostat électronique à display LC (sans sonde) Montage sur rail DIN 35 mm (espace requis 22,5 mm). Affiche la température réelle sur le display. Les valeurs suivantes peuvent être configurées: Température de consigne, hystérésis, limite inférieure et supérieure de consigne, temps d'activation minimal, limites d'alarme. Tension: 230V AC Entrée pour sonde: PT1000 (2 fils) Plage de mesure: -200 à 600 °C Courant de commutation: 10A(1 CO)/230V AC	255.00 /p.
	PT1000-SI2-4	F-1978000	Sonde PT1000 avec 4 m de câble silicone (2 fils) Plage de mesure: -50 à 180 °C	35.00 /p.
	PT1000-SI2-12	F-1978003	Sonde PT1000 avec 12 m de câble silicone (2 fils) Plage de mesure: -50 à 180 °C	85.00 /p.
	PT1000-SI2-20	F-1978004	Sonde PT1000 avec 20 m de câble silicone (2 fils) Plage de mesure: -50 à 180 °C	100.00 /p.
	PT1000-RF2-1	F-1978011	Sonde d'ambiance PT1000 (2 fils) Dimensions: 82 x 96 x 25 mm Plage de mesure: -35 à 70 °C Indice de protection: IP20	50.00 /p.
	PT1000-AF2-1	F-1978010	Sonde de température extérieure PT1000 (2 fils) Dimensions: 64 x 58 x 36 mm Plage de mesure: -50 à 90 °C Indice de protection: IP65	50.00 /p.

Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA	
Appareils de réglage pour chauffages au sol à accumulation				
Appareils de commande pour le montage dans la distribution électrique. Appareils de réglage pour montage dans le tableau électrique, montage sur rail DIN 35mm (espace requis 54mm), permet une charge en électricité du chauffage au sol en fonction des conditions météorologiques. Attention: La communication par TGN-Bus est seulement permise dans la distribution secondaire.				
	TEKMAR 1981-USG	F-1951981	Appareils de commande universels Appareil de commande universel TEKMAR 1981-USG (TGN) Peut être utilisé comme appareil de réglage central ou pour appartement. Régulation de la charge de n'importe quel modèle avec déblocage, en alternative commande traditionnelle directe ou inversée possible, programme horaires hebdomadaires pour réglages de confort, mode vacances pour heures d'absence, toutes caractéristiques de sonde courantes réglables, toutes les sondes climatiques courantes sont compatibles. TGN-Bus pour la communication avec d'autres appareils (SELV), Mini-USB pour Laptop/PC, accès à distance par passerelle Internet optionnelle. ① 1 sonde type TEKMAR 3133 non incluse	1210.00 /p.
	TEKMAR 1985-USG	F-1951985	Appareil de commande universel TEKMAR 1985-USG (ED/TGN) Comme Tekmar 1981-USG, mais avec une sortie de signal de commande supplémentaire et TGN/230-Bus. ① 1 sonde type TEKMAR 3133 non incluse	1450.00 /p.
	TEKMAR 1982-ULR	F-1951982	Régulateurs de charge universels Régulateurs de charge universels pour des installations avec systèmes de commande ED ou TGN, circuits de charge indépendants avec valeur finale de charge réglable, hystérésis, système ED 30–100%, 4 programmes hebdomadaires, toutes caractéristiques de sonde courantes réglables, entrée de signal ED réglable (système un fil).	770.00 /p.
	TEKMAR 1984-ULR	F-1951984	Régulateur pour 4 zones, sans 4 sondes type 3133 (ED/TGN)	1110.00 /p.
	TEKMAR 1983-ULR	F-1951983	Régulateur pour 3 zones, sans 3 sondes type 3133 (ED/TGN) avec entrée ED libre de potentiel pour régulateurs type unicom 547.2 et 547.3.	990.00 /p.
	TEKMAR 1962-ALR	F-1951962	Régulateurs de charge Régulateurs de charge pour chauffages au sol à accumulation avec système de commande DC, circuits de charge indépendants avec valeur finale de charge réglable, hystérésis, système DC TEKMAR/DIMPLEX/DRT disponible, 4 programmes hebdomadaires, toutes caractéristiques de sonde courantes réglables, entrée de signal ED réglable, entrée Z1/Z2/KU pour tension de commande DC.	940.00 /p.
	TEKMAR 1963-ALR	F-1951963	Régulateur pour 3 zones, sans 3 sondes type 3133 (DC/TGN)	1320.00 /p.
	TEKMAR 1964-ALR	F-1951964	Régulateur pour 4 zones, sans 4 sondes type 3133 (DC)	1320.00 /p.
	TEKMAR 1962-NOV	F-1951969	Régulateur pour 1 zone (accu.-direct) sans 2 sondes 3133 (DC/TGN)	930.00 /p.
	TEKMAR 1988-LGU	F-1951988	Convertisseur du taux de charge Conversion du taux de charge théorique du bus TEKMAR TGN ou d'un signal de commande ED à différents signaux de commande DC Convertisseur du taux de charge TEKMAR 1988-LGU	580.00 /p.
	TEKMAR 3133	F-1963133	Sonde de température Sonde de température TEKMAR 3133 pour régulateurs TEKMAR 18. Longueur du câble: 6m Diamètre de la sonde: 6mm	65.00 /p.
Schéma d'installation ① Les schémas standards sont gratuits. Des schémas individuels seront facturés selon temps effectif.				

Désignation	Code	Description	CHF/hors TVA
-------------	------	-------------	--------------

Régulateurs à impulsions/de puissance



TA-16	F-1970800	Régulateur à impulsions pour montage encastré dans boîtier d'encastrement Gr. 1 Plage de réglage: 0 à 100 % Courant permanent: 16 A/230 V AC	320.00 /p.
-------	-----------	--	------------



CIRT	L-3293910	Régulateur de puissance avec minuterie CIRT Puissance de sortie réglable (25 à 100 % cadencé), fonction minuterie 0,5 h/1 h/2 h/4 h ou 4 h/8 h/16 h/24 h Indice de protection: IP44 Charge minimale: 1 A Charge maximale (230 V): 3500 W/15 A Charge maximale (400 V2): 6000 W/15 A	220.00 /p.
------	-----------	--	------------

Minuteries

Minuteries (connexion filaire)

Combinaison de poussoir lumineux encastré (FELLER EDIZIOdue) et minuterie. Permet le fonctionnement d'un appareil électrique durant max. 120 minutes. La minuterie peut être interrompue prématurément en appuyant à nouveau sur le poussoir (uniquement en mode ESV).

Minuterie: 1 à 12 minutes (ESV à 120 min.)
Profondeur de pose: 44 mm
Courant de commutation: 10 A/230 V



TI-61-GB	F-1973861	Poussoir lumineux encastré blanc avec témoins de contrôle LED jaunes et minuterie jointe.	225.00 /p.
----------	-----------	---	------------

TI-60-GB	F-1973860	Poussoir lumineux encastré noir avec témoins de contrôle LED jaunes et minuterie jointe.	225.00 /p.
----------	-----------	--	------------



TI-61-BL	F-1973961	Poussoir lumineux encastré blanc avec témoins de contrôle LED jaunes et minuterie jointe.	225.00 /p.
----------	-----------	---	------------

TI-60-BL	F-1973960	Poussoir lumineux encastré noir avec témoins de contrôle LED jaunes et minuterie jointe.	225.00 /p.
----------	-----------	--	------------

Minuterie (radiocommandée)

Par un des émetteurs radiocommandés suivants et le récepteur F-SR-230 V, il est possible de limiter les heures de fonctionnement d'un appareil électrique (fonction booster).



F-TI4-61	F-3991920	Poussoir radiocommandé (émetteur) blanc Poussoir sans fil et sans piles (Enocean), simple à coller ou à visser au mur. Compatible avec cadres de recouvrement FELLER, ABB ou HAGER.	120.00 /p.
----------	-----------	--	------------



F-SR-230 V	F-3991925	Actionneur radiocommandé libre de potentiel (récepteur) avec minuterie (max. 120 min.), pour montage dans boîtier d'encastrement, pour charge ohmique jusqu'à max. 2000 W.	220.00 /p.
------------	-----------	--	------------