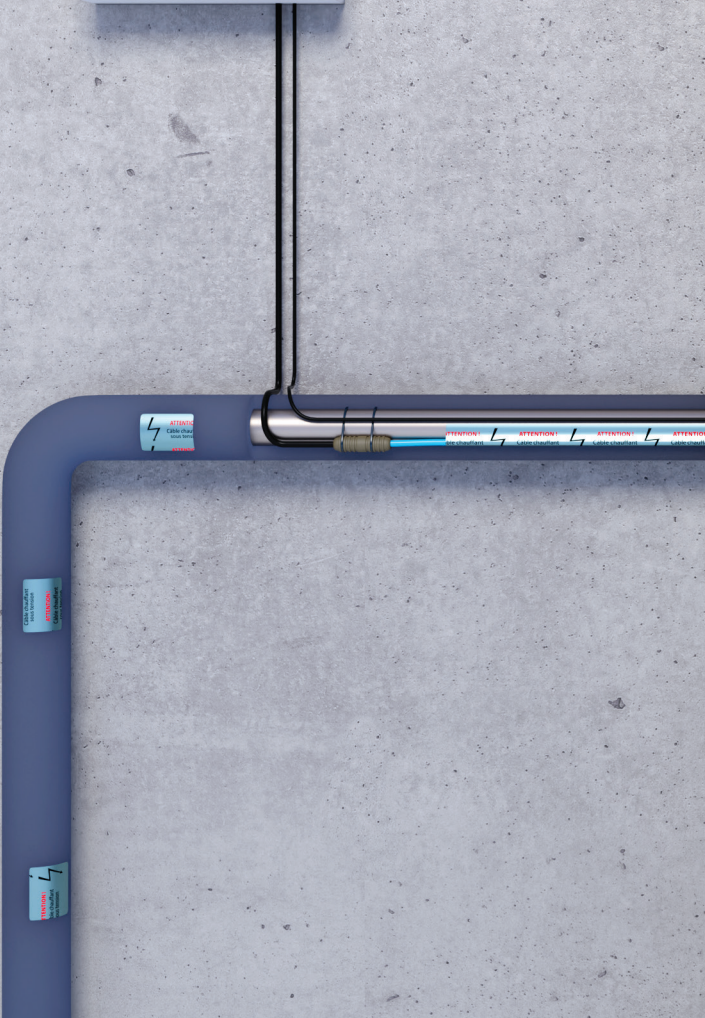


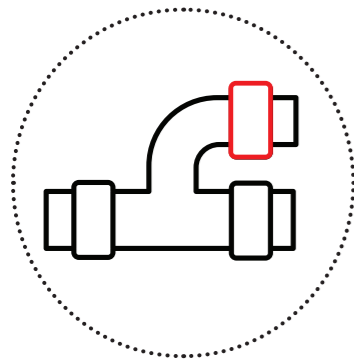
ENGINEERING
TOMORROW



Danfoss Electrique

Alerte froid ! Les essentiels du **traçage**



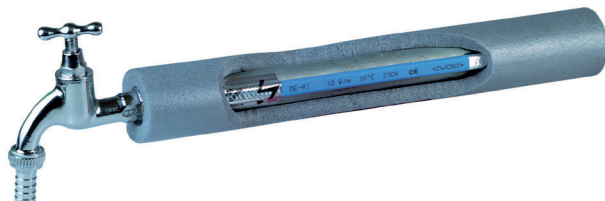


CÂBLE POUR LE TRAÇAGE DES CANALISATIONS

▶ maintient l'eau à l'état liquide, même dans les conditions les plus difficiles (tuyauteries industrielles, domestiques, agricoles, abreuvoirs, toilettes publiques, campings...)

Prêt à l'emploi

• **ECpipeheat**
prêt à l'emploi à brancher sur prise



Désignation	N° Code
Câble autorégulant 10 W/m ECpipeheat 20 W 2 m	088L0989
Câble autorégulant 10 W/m ECpipeheat 40 W 4 m	088L0990
Câble autorégulant 10 W/m ECpipeheat 60 W 6 m	088L0991

Avec raccordement

• **ECpipeguard**
répond à 80% des besoins



Mise en hors gel de tuyauterie pour une température d'exposition de -10°C maximum, pour une température de maintien de 5°C

Épaisseur du calorifuge	Diamètre de la tuyauterie DN				
	15	20	25	32	50
	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2

Désignation	N° Code
Câble autorégulant ECpipeguard 10 au mètre - 10 W/m à 10°C	98300709
Câble autorégulant ECpipeguard 25 au mètre - 25 W/m à 10°C	98300763

Voir détails raccordements Connecto page 6.

A 16A et à température de maintien +5°C, la longueur max du câble est d'environ 150 m pour le câble ECpipeguard 10 et de 70 m pour le câble ECpipeguard 25.

• **EHotwatt**
une solution confortable et économique pour une température d'eau chaude constante



Désignation	N° Code
Câble autorégulant EHotwatt 45 au mètre	088L1088
Câble autorégulant EHotwatt 55 au mètre	088L1090
Câble autorégulant EHotwatt 70 au mètre	088L1092

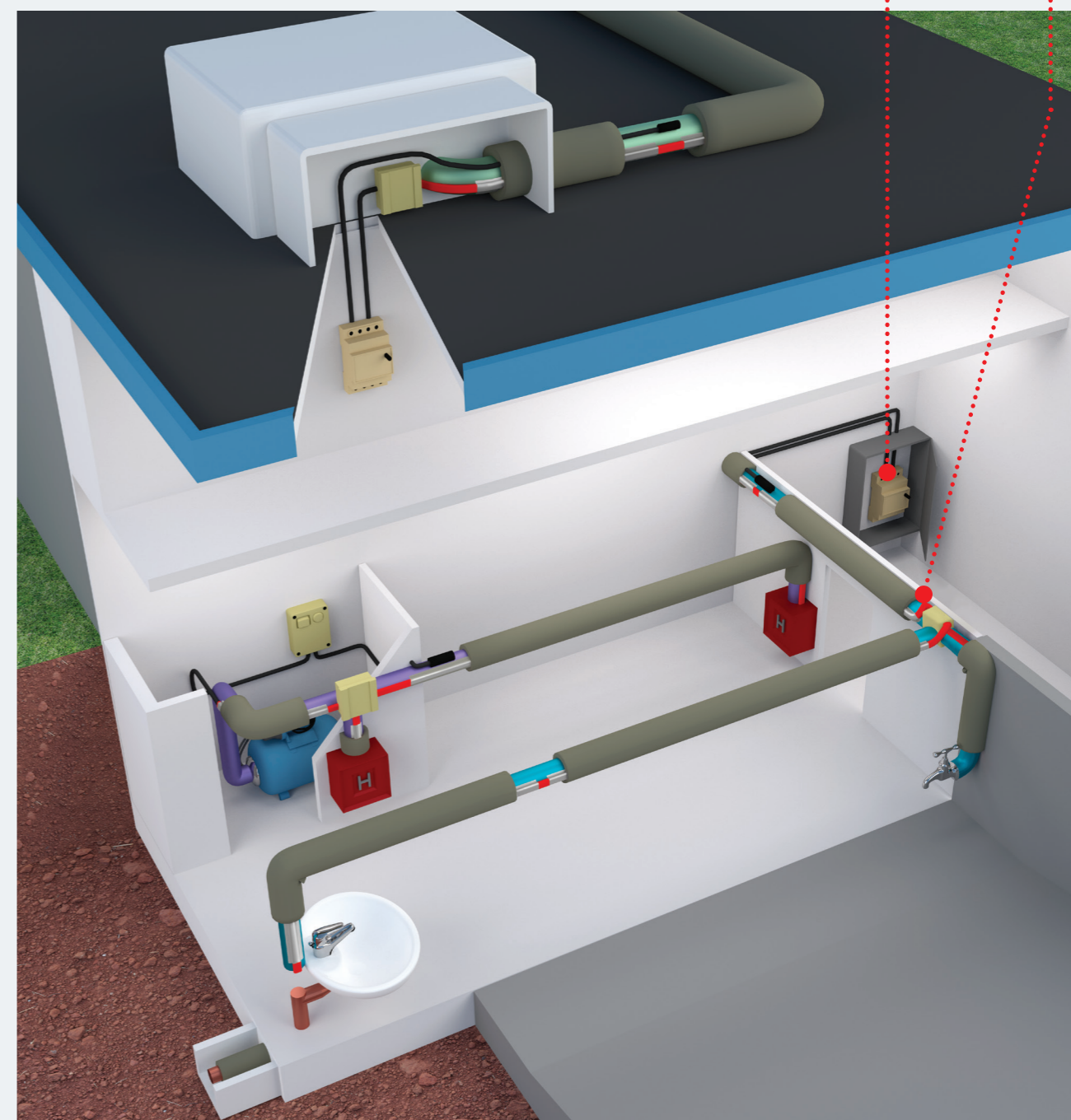


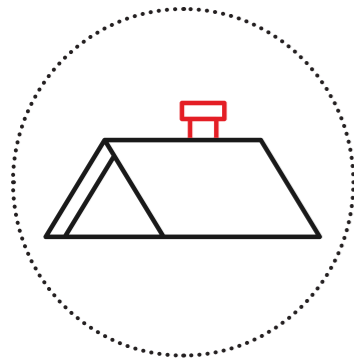
Connecto S
Alimentation électrique avec 1,5 m de câble + terminaison gel



Connecto T
T de dérivation + terminaison gel

Maintien en température ou mise hors gel des canalisations





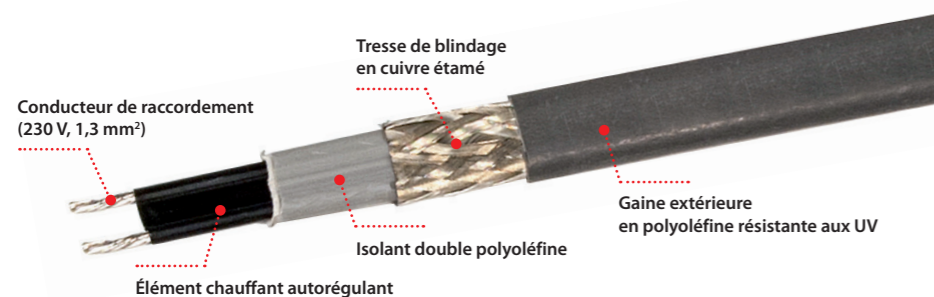
CÂBLE POUR LE DÉNEIGEMENT DES TOITURES

▶ protège toitures, chéneaux, descentes de gouttières

Avec raccordement

• ECiceguard

flexibilité d'adaptation : se coupe à la longueur désirée et se raccorde sous 230 V à l'aide d'un Connecto.



Désignation	Puissance	N° Code
Câble autorégulant ECiceguard au mètre à la coupe selon besoin - prix au m	18 W à 0°C, 36 W/m dans eau glacée	98300827

Voir détails raccordements Connecto page 6.

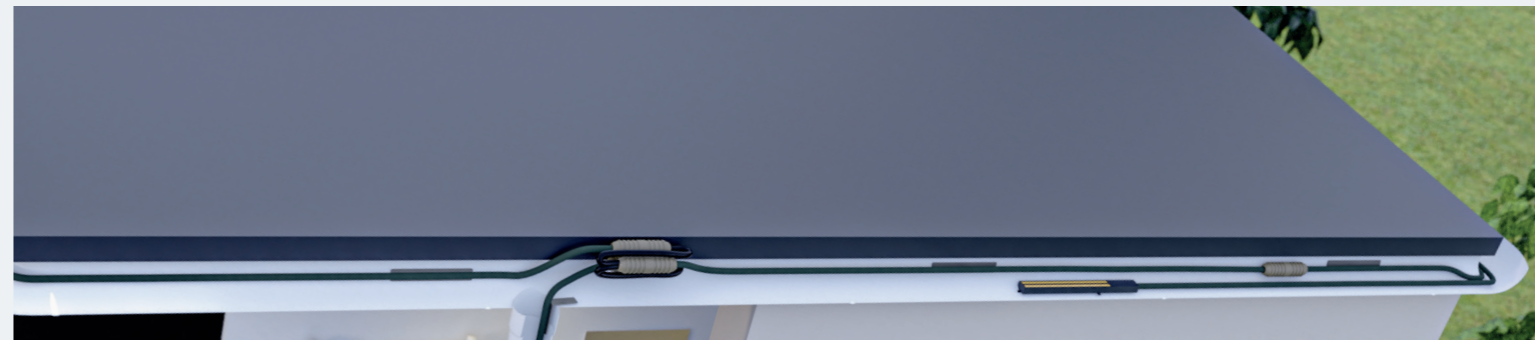
Prêt à l'emploi

• ECiceguard 18 ready-made

permet un branchement direct de l'alimentation 2 pôles + terre 220 V sans accessoire. La longueur de l'alimentation est de 5 m et la longueur du câble chauffant varie de 2 à 50 m.



Désignation	Puissance	N° Code
ECiceguard-18 Readymade 2 m	36 W à 0°C, 230 V	088L6575
ECiceguard-18 Readymade 4 m	72 W à 0°C, 230 V	088L6576
ECiceguard-18 Readymade 6 m	108 W à 0°C, 230 V	088L6577
ECiceguard-18 Readymade 8 m	144 W à 0°C, 230 V	088L6578
ECiceguard-18 Readymade 10 m	180 W à 0°C, 230 V	088L6579
ECiceguard-18 Readymade 15 m	270 W à 0°C, 230 V	088L6580
ECiceguard-18 Readymade 23 m	414 W à 0°C, 230 V	088L6581
ECiceguard-18 Readymade 30 m	540 W à 0°C, 230 V	088L6582
ECiceguard-18 Readymade 50 m	900 W à 0°C, 230 V	088L6583

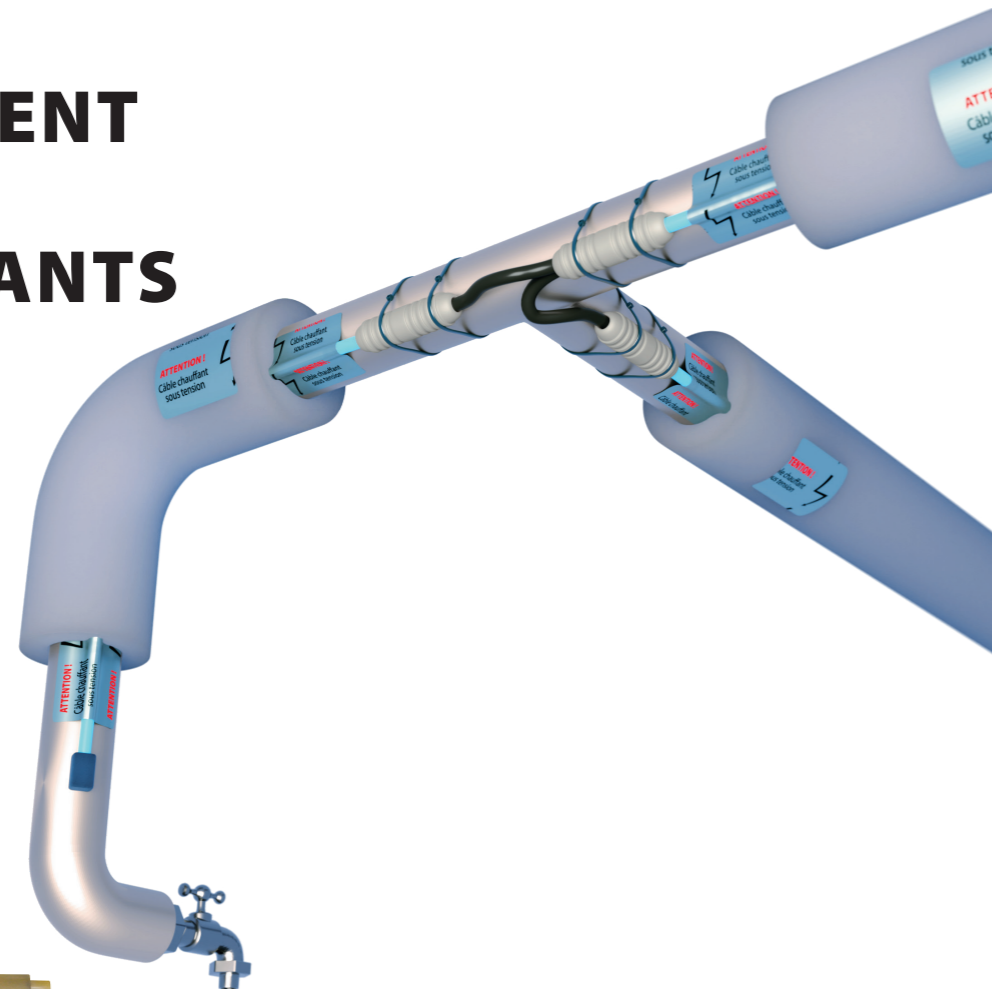


Connecto S
Alimentation électrique avec 1,5 m de câble + terminaison gel

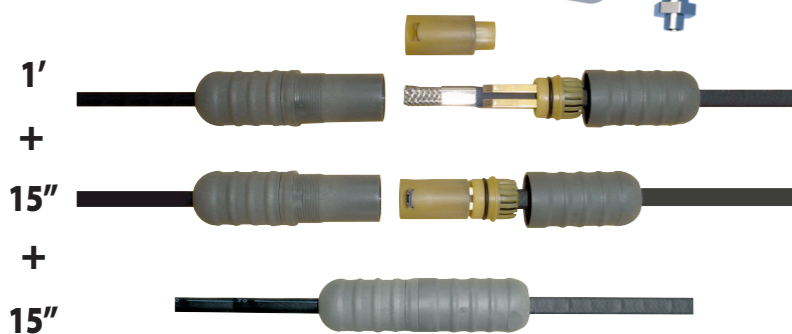


Connecto T
T de dérivation + terminaison gel

RACCORDEMENT CÂBLES AUTORÉGULANTS



Systeme de raccordement des câbles chauffants



GARANTIE 5 ANS

Danfoss propose pour ses câbles autorégulants **ECpipeguard**, **EHotwatt**, **ECiceguard** un système de raccordement rapide, fiable, résistant aux projections d'eau, (protection IP 66) et facile à utiliser, nécessitant qu'un seul outil : une pince coupante.

Le kit **CONNECTO** ne doit pas être installé dans un endroit où l'eau risque de stagner.



Illustration	Nom	Description	N° Code
	Connecto S	Raccordement électrique 1,5 m câble 3 x 1,5 mm ² 16 A maxi IP 66 Embout de fermeture	088L0416
	Connecto T	En T pour connexion 3 rubans 16 A maxi IP 66 Embout de fermeture	088L0417

RÉGULATION / ACCESSOIRES CANALISATIONS

ECtemp 610 et 330 pour le maintien en température et la mise hors gel des canalisations

GARANTIE 2 ANS



ECtemp 610
En saillie
Pouvoir de coupure sans relais 10 A



ECtemp 330
Modulaire (rail DIN)
Pouvoir de coupure sans relais 16 A



Sonde extérieure
Régulation sur température extérieure

Type	Pouvoir de coupure	Plages de température	N° Code
ECtemp 610	10 A (peut piloter jusqu'à 2300 W sans relais de puissance)	-10°C +50°C	088L0448
ECtemp 330	16 A fermeture (peut piloter jusqu'à 3680 W sans relais de puissance)	-10°C +10°C	088L0444
ECtemp 330	16 A fermeture (peut piloter jusqu'à 3680 W sans relais de puissance)	+5°C +45°C	088L0445
Sonde extérieure NTC 15 kOhm, IP 44	-	+25°C	140F1096

Les 3 réf. 088L0448, 088L0444 et 088L0445 sont livrées avec sonde d'applique sur tuyauterie.

Ruban adhésif 50 m pour maintenir le câble contre la canalisation



Type	N° Code
Ruban adhésif, résiste à 160°C	088L0409

RÉGULATION / ACCESSOIRES TOITURES

Détecteur électronique ECtemp 850 pour le déneigement des toitures et gouttières

GARANTIE 2 ANS



ECtemp 850



Alimentation



Sonde de toiture



Type	N° Code
ECtemp 850 - Contrôleur + alimentation 24 V sans sonde	088L0449
Alimentation 24 V seule	140F1089
Sonde de toiture - IP67 - Câble de 15 m	088L0459

Kit pour fixer le câble autorégulant dans les gouttières et chéneaux



Type	N° Code
Kit de fixation et d'écartement pour gouttière	19805746

Service avant-vente / après-vente pour les professionnels installateurs et distributeurs

UNE ÉQUIPE À VOTRE ÉCOUTE

Pour vous accompagner, notre équipe de techniciens se tient à votre disposition pour :

- le choix des produits
- le calcul et le dimensionnement
- la réalisation de devis
- le conseil pour la mise en œuvre
- le service après-vente

Vous réalisez des chiffrages au quotidien ?

Vous pouvez bénéficier d'un accompagnement pour l'ouverture d'un compte dédié à notre outil de chiffrage.

CONTACTEZ-NOUS !



email : cscfrance@danfoss.com - tél. 01 82 88 64 64



Scannez ce QR code pour feuilleter notre catalogue-tarif



Danfoss Sarl

Heating Segment • chauffage.danfoss.fr • +33 (0)1 82 88 64 64 • E-mail: cscfrance@danfoss.com

Danfoss n'assume aucune responsabilité quant aux erreurs qui se seraient glissées dans les catalogues, brochures ou autres documentations écrites. Dans un souci constant d'amélioration, Danfoss se réserve le droit d'apporter sans préavis toutes modifications à ses produits, y compris ceux se trouvant déjà en commande, sous réserve, toutefois, que ces modifications n'affectent pas les caractéristiques déjà arrêtées en accord avec le client. Toutes les marques de fabrique de cette documentation sont la propriété des sociétés correspondantes. Danfoss et tous les logo Danfoss sont des marques déposées de Danfoss A/S. Tous droits réservés.

AD372639845587fr-FR0101