

EnergyFlex vous offre la liberté de choix totale pour l'avenir

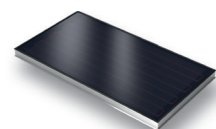
EnergyFlex signifie que vous aurez toujours la liberté de raccorder aisément d'autres sources de chaleur, telles que des capteurs solaires, des réservoirs supplémentaires, des poêles à bois, du chauffage électrique d'appoint, des poêles à pellets et même des chaudières à gaz, à un seul et même système. EnergyFlex est un concept unique, disponible en standard sur le CTC EcoZenith i555 Pro et ne vous coûte rien de plus. Pas de tracas, pas de solutions de système complexes, tout simplement raccorder et en profiter.



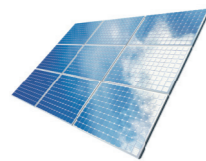
Pompe à chaleur
Air/eau



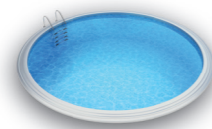
Pompe à chaleur
Sol/eau



capteurs solaires



Panneaux PV



Piscine



Chaudière



Poêle à bois



Bois



Module intérieur

ENERGY
FLEX



ctc
POMPES À CHALEUR

Pompes à chaleur de qualité signées Suède

Il y a une centaine d'années, CTC a commencé à produire des solutions de chauffage et a été l'une des premières entreprises à se concentrer sur le développement et la production de pompes à chaleur, voici maintenant 40 ans. CTC s'est toujours efforcé d'offrir la plus haute qualité et le meilleur rendement, aujourd'hui nous sommes le seul fabricant à offrir une garantie de 5 ans*.

Design

Lors du développement de nouveaux produits, CTC attache beaucoup d'importance au design. CTC est reconnu pour ses pompes à chaleur modernes, silencieuses et attractives.

Orienté vers l'avenir

En tant que l'un des leaders du marché suédois, nous ne cessons d'innover nos concepts uniques pour vous offrir le plus haut confort en matière de chauffage et d'eau chaude. Grâce à notre concept unique EnergyFlex, nous pouvons garantir à tous nos clients que nos solutions sont adaptées à toute expansion future.

Établissement belge

En tant que filiale de CTC Suède, nous avons en Belgique nos propres consultants, support technique et services logistiques. La formation des installateurs a lieu sur place ou dans notre centre de formation à Wevelgem. Toutes les pièces importantes sont en stock dans notre entrepôt belge. Rendez-vous visite dans notre showroom et découvrez-y nos pompes à chaleur uniques alliant les meilleurs scores PEB, la qualité la plus élevée, des performances inégalées et un confort intemporel à la plus grande fiabilité opérationnelle.

ctc

POMPES À CHALEUR

CTC Benelux | Vlamingstraat 4 | 8560 Wevelgem
T. +32 56 42 89 77
info@ctcbenelux.com | www.ctcbenelux.com

Et si on réinventait
l'eau chaude?

CTC EcoZenith i255

Le module intérieur efficace

CTC a développé ce module intérieur pour tirer le meilleur parti possible de la chaleur fournie par nos pompes à chaleur de haute performance. Le CTC EcoZenith i255 est lui aussi doté de la dernière version de notre régulation exceptionnelle et de notre écran couleur.



Module intérieur flexible

Pour le CTC EcoZenith i255, nous avons choisi la même technologie que pour la pompe à chaleur géothermique CTC EcoHeat. Le CTC EcoZenith i255 intègre un tampon d'eau assurant des conditions de service optimales pour le compresseur, quel que soit le système de chauffage. C'est votre garant d'une température intérieure confortable et constante ainsi que d'une minimisation des risques de bruits désagréables dans votre système de chauffage.

Le CTC EcoZenith i255 présente de nombreux avantages. Nous l'avons équipé de notre propre régulation de pompe à chaleur intelligente et unique en son genre, dotée d'un écran tactile couleur en standard, et en plus le raccordement de capteurs solaires est prévu.

Le CTC EcoZenith i255 est équipé d'un tout nouvel écran tactile couleur et, dans l'interface renouvelée, toutes les fonctions sont accessibles aisément, comme sur votre smartphone. De plus, vous pouvez prendre le contrôle de l'écran depuis votre tablette ou téléphone portable. L'écran tactile couleur affiche des symboles clairs accompagnés de texte dans la langue de votre choix, ce qui permet de régler en toute simplicité le chauffage et l'eau chaude ou de consulter toute une série de paramètres opérationnels.

Sa puissance vient de l'intérieur

La fonction principale du module intérieur est de produire un grand volume d'eau chaude le plus rapidement et le plus efficacement possible. Le CTC EcoZenith i255 ne vous décevra pas, ni votre famille. Pour obtenir une pompe à chaleur complète, ajoutez une CTC EcoAir ou CTC EcoPart au CTC EcoZenith i255. Cette installation fournit de l'eau chaude jusqu'à 65°C. Son réservoir tampon de 223 litres permet de préparer une grande quantité d'eau chaude.

EnergyFlex : liberté assurée

EnergyFlex vous donne la liberté de compléter votre installation, maintenant ou plus tard, avec d'autres sources d'énergie. Deux raccordements sont prévus pour connecter des capteurs solaires ou un poêle avec échangeur. En outre, vous pouvez aisément raccorder une piscine afin de profiter de la chaleur, même en été.

Paré pour les défis de l'avenir

Le CTC EcoZenith i255 intègre en standard une connexion Internet, ce qui vous permet de gérer confortablement votre pompe à chaleur à distance. Pour pouvoir se conformer à la maison intelligente, l'EcoZenith i255 est prêt à être connecté à e.a. Alexa et Google Home. De plus, il est "smart-grid-ready", ce qui signifie qu'avec l'EcoZenith i255, vous êtes prêt pour le réseau électrique de l'avenir.



Dimensions l x h x p (mm)	595 x 1652 x 672
Combiné avec: EcoAir 406, 408, 410, 610M, 614M, 622M	
Version sol/eau: EcoHeat 406, 408, 410 en 412	

CTC EcoZenith i360

Le module intérieur à rendement élevé, abondance d'eau chaude et le meilleur score PEB



Le CTC EcoZenith i360 bénéficie de la même technologie performante de préparation d'eau chaude que notre pompe à chaleur géothermique CTC GSi 600. En combinaison avec la CTC EcoAir ou la CTC EcoPart, il peut fournir plus de 300 litres d'eau chaude en un seul tirage.

Une solution complète au design attrayant

Le CTC EcoZenith i360 présente un design moderne, un écran convivial et une finition des plus soignées. Sa nouvelle conception fait de ce module un élément élégant dans votre intérieur, quel que soit l'endroit où vous placez votre nouveau module intérieur.

Le CTC EcoZenith i360 a été doté d'un tout nouvel écran tactile couleur intégré avec une interface actualisée où vous pouvez accéder simplement à toutes les fonctions et les faire défiler comme sur votre smartphone.

De plus, vous pouvez prendre le contrôle de l'écran depuis votre tablette ou téléphone portable. L'écran tactile couleur affiche des symboles clairs accompagnés de texte dans la langue de votre choix, ce qui permet de régler en toute simplicité le chauffage et l'eau chaude ou de consulter toute une série de paramètres opérationnels. Le CTC EcoZenith i360 est un module intérieur efficace équipé d'une régulation de pompe à chaleur intégrée.

Combinez-le avec les pompes à chaleur CTC EcoAir 600M pour une solution air/eau parfaite. Si vous optez pour la chaleur du sol, combinez le CTC EcoZenith i360 avec notre CTC EcoPart 612M ou 616M ou optez pour la solution tout-en-un avec la CTC GSi 600.

Plafond bas ? Aucun problème !

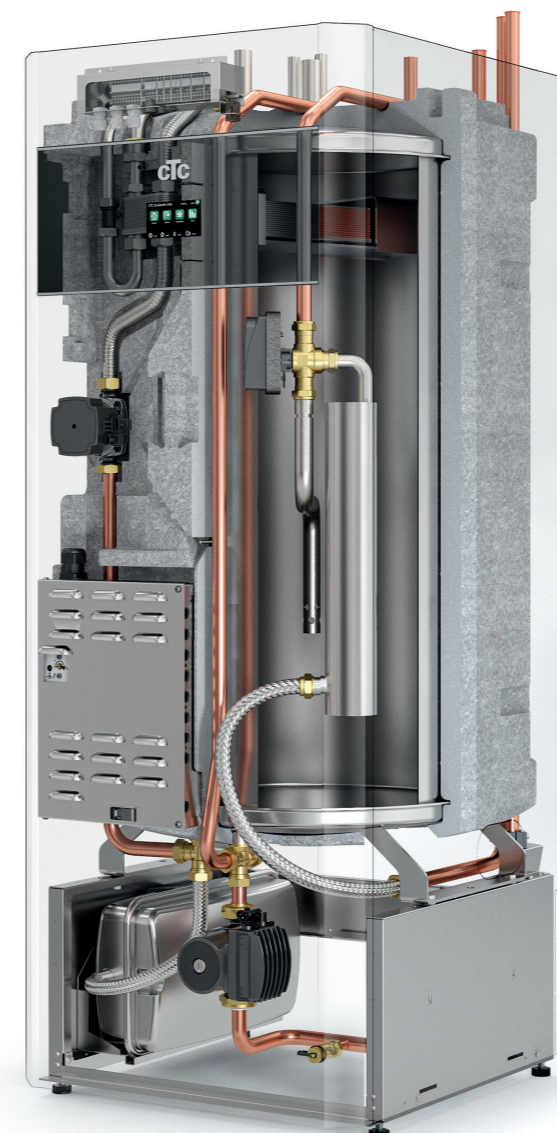
Avec sa hauteur de 1666 mm et tous les raccords sur le dessus, vous gagnez encore plus de place.

Régulation climatique

La vanne de mélange automatique intégrée est gérée selon le climat et tient compte de la température à l'intérieur et à l'extérieur. Par défaut, le CTC EcoZenith i360 peut gérer deux circuits de chauffage différents.

Paré pour les défis de l'avenir

Notre CTC EcoZenith i360 intègre en standard une connexion Internet, ce qui vous permet de gérer confortablement votre pompe à chaleur à distance. Pour pouvoir se conformer à la maison intelligente, l'EcoZenith i360 est prêt à être connecté à e.a. Alexa et Google Home. De plus, il est "smart-grid-ready", ce qui signifie qu'avec l'EcoZenith i360, vous êtes prêt pour le réseau électrique de l'avenir.



Dimension l x h x p (mm)	596 x 1657 x 673
Combiné avec: EcoAir 510M, 610M, 614M, 622M	
Version sol/eau: GSi 608, 612, 616	

CTC EcoZenith i555 Pro

Piscine ? Énergie solaire ? Ou quelques adolescents à la maison ?



Une solution complète au design attrayant

Le CTC EcoZenith i555 Pro est équipé d'un tout nouvel écran tactile couleur et, dans l'interface renouvelée, toutes les fonctions sont accessibles aisément, comme sur votre smartphone.

De plus, vous pouvez prendre le contrôle de l'écran depuis votre tablette ou téléphone portable. L'écran tactile couleur affiche des symboles clairs accompagnés de texte dans la langue de votre choix, ce qui permet de régler en toute simplicité le chauffage et l'eau chaude ou de consulter toute une série de paramètres opérationnels.

Contrôle intelligent incorporé

Le CTC EcoZenith i555 Pro peut gérer tous les composants d'un ou plusieurs circuits de chauffage : chauffage solaire, piscine, eau chaude supplémentaire, ballons tampons, chaudières électriques, à bois, à mazout, à gaz et à pellets. Le CTC EcoZenith i555 Pro peut même gérer différents types de pompes à chaleur et choisir à tout moment laquelle utiliser pour une économie énergétique optimale.

Système de chauffage flexible

Le CTC EcoZenith i555 Pro dispose de plusieurs connexions sur les côtés. Cela permet une installation simple et soignée des tuyaux et offre de belles possibilités d'expansion future. Complétez le système avec des pompes à chaleur CTC, des poêles à bois ou des chaudières.

Cela vous donne des possibilités illimitées de créer un système de chauffage flexible. Pour pouvoir exploiter la chaleur solaire, le CTC EcoZenith i555 Pro est équipé d'une régulation solaire et d'un serpentin solaire de 10 mètres de long.

Abondance d'eau chaude

Le CTC EcoZenith i555 Pro fournit de grandes quantités d'eau chaude, jusqu'à 40 litres par minute. Et avec un débit de 22 litres par minute, la capacité est de plus de 600 litres d'eau chaude de 40°C en un seul tirage.

Une isolation hors pair

Le CTC EcoZenith i555 Pro est doté d'une isolation généreuse en mousse de polyuréthane d'une épaisseur de 90 mm. L'isolation est livrée séparément, de sorte que le CTC EcoZenith i555 Pro passe par une porte de largeur standard.

Paré pour les défis de l'avenir

Le CTC EcoZenith i555 Pro intègre en standard une connexion Internet, ce qui vous permet de gérer confortablement votre pompe à chaleur à distance. Pour pouvoir se conformer à la maison intelligente, l'EcoZenith i555 Pro est prêt à être connecté à e.a. Alexa et Google Home. De plus, il est "smart-grid-ready", ce qui signifie que vous êtes prêt pour le réseau électrique de l'avenir.



Dimensions: l x h x p (mm)	886 x 1700 x 1067
Combiné avec/ EcoAir 406, 408, 410, 415, 420, 614M, 622M EcoPart 406, 408, 410, 412, 414, 417, 425, 430, 435, 612M, 616M	