

Jade 230 Wi-Fi

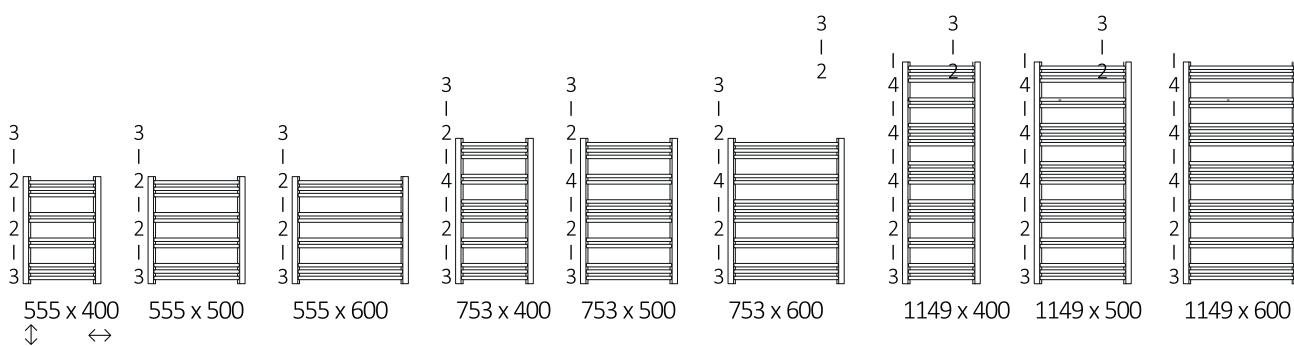


Mike 230 Wi-Fi

Raccordements :



Dimensions disponibles :





Données techniques :

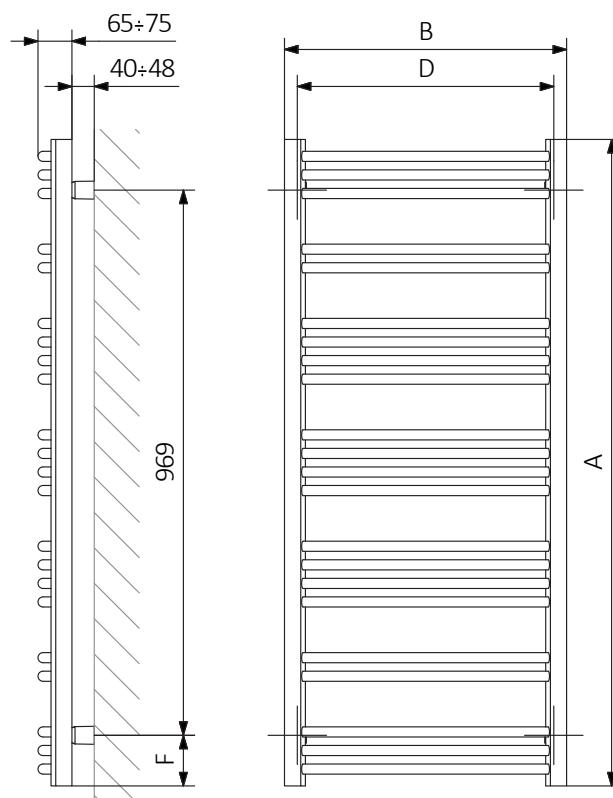
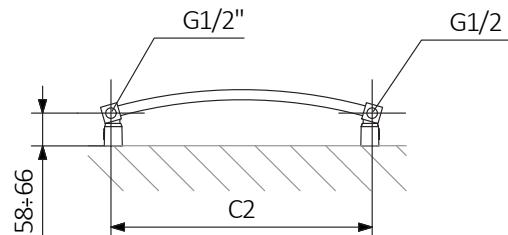
Pression du travail : 1000 kPa

Temperature maximale de travail : 95°C

A↓ [mm]	B↔ [mm]	C1 [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Capacità (vernice) [dm³]	Peso (vernice) [kg]	Capacità (rivestimento galvanico) [dm³]	Peso (rivestimento galvanico) [kg]
555	400	50	356	375	90	1,46	3,38	1,46	3,25
555	500	50	456	375	90	1,65	3,93	1,65	3,78
555	600	50	556	375	90	1,84	4,47	1,84	4,30
753	400	50	356	573	90	2,01	4,64	2,01	4,47
753	500	50	456	573	90	2,28	5,41	2,28	5,20
753	600	50	556	573	90	2,55	6,17	2,55	5,93
1149	400	50	356	969	90	3,11	7,17	3,11	6,89
1149	500	50	456	969	90	3,54	8,38	3,54	8,05
1149	600	50	556	969	90	3,95	9,56	3,95	9,19

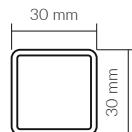
Dessin technique

SX



A - hauteur B - largeur C₁-C₅ - espace entre les connexions D - distance entre les fixations à l'horizontale E - distance entre les dispositifs en F verticale - distance entre l'axe inférieur des fixations et le bord inférieur du collecteur

Collecteur :



Tube :





BOÎTIER ÉLECTRIQUE DE REGULATION SEO

FONCTIONS ET CARACTÉRISTIQUES

FONCTIONNALITÉ

Boîtier électrique de régulation SEO offre 5 réglages de température ambiante allant de 15 à 28°C, une fonction SÉCHAGE pratique et un programme de travail de 7 jours. La fonctionnalité complète de boîtier est disponible via l'application de contrôle TERMA Smart. Le capteur de température intégré permet un contrôle de fonctionnement de base, mais un capteur de température et d'humidité externe (partagé par plusieurs appareils dans une même pièce; vendu séparément) est conçu pour une mesure précise de la température dans toute la pièce. SEO chauffant peut être installé à la fois verticalement et horizontalement.

CONTRÔLE A DISTANCE

L'appareil peut être contrôlé à distance au moyen de l'application gratuite de contrôle TERMA Smart (Android / iOS) installée sur tout appareil portable (smartphone ou tablette) permettant de se connecter au réseau Wi-Fi. D'un seul appareil mobile, vous pouvez contrôler n'importe quel nombre d'appareils de la série Smart, à la fois localement depuis votre domicile et à l'extérieur, via internet. Le système Smart se compose uniquement d'appareils de chauffage et de capteurs, et aucun module de commande supplémentaire n'est requis.

SÉCURITÉ

L'appareil est équipé d'une protection automatique contre la surchauffe et de la fonction ANTIGEL empêchant le radiateur du gel. L'appareil signale les états d'alarme directement sur l'interface et via l'application de contrôle.

CONCEPTION ET CONSTRUCTION

L'indicateur LED à 5 segments indique la température de fonctionnement actuellement réglée, signale l'activation de la MINUTERIE ou active les fonctions de protection. Le panneau de commande s'adapte à la position d'installation de l'élément chauffant (vertical ou horizontal). Le connecteur Smart SPLIT vous permet de connecter le contrôleur à un élément chauffant Smart de toute puissance. Deux des options d'alimentation sont disponibles - un câble ou un connecteur rotatif spécial avec un couvercle de masquage.

DONNÉES TECHNIQUES

Alimentation : 230 V / 50 Hz

Classe de protection de l'appareil : Classe I ou Classe II

Connexion d'alimentation : PB*, PW, SW, MS*

Raccordement radiateur : G 1/2"

Code IP** : IPx5

Wi-Fi : 2,4 GHz 802.11 b/g/n

Plage de puissance : température ambiante

Plage de puissance : Classe I 120–2000 W, Classe II 100–2000 W

* appareil destiné à une connexion permanente au secteur

** Le code IP spécifie le degré de protection fourni par le boîtier

COULEUR

Le boîtier principal avec le panneau de commande est en blanc ou noir. Caches latéraux décoratifs dans les couleurs suivantes : blanc, argent, chrome et noir. L'appareil est également disponible dans n'importe quelle couleur RAL et couleurs spéciales Terma (laiton et or) sous réserve à une commande minimum de 100 pièces par couleur.



CHAPE BICOLORE EN COULEUR PREMIUM

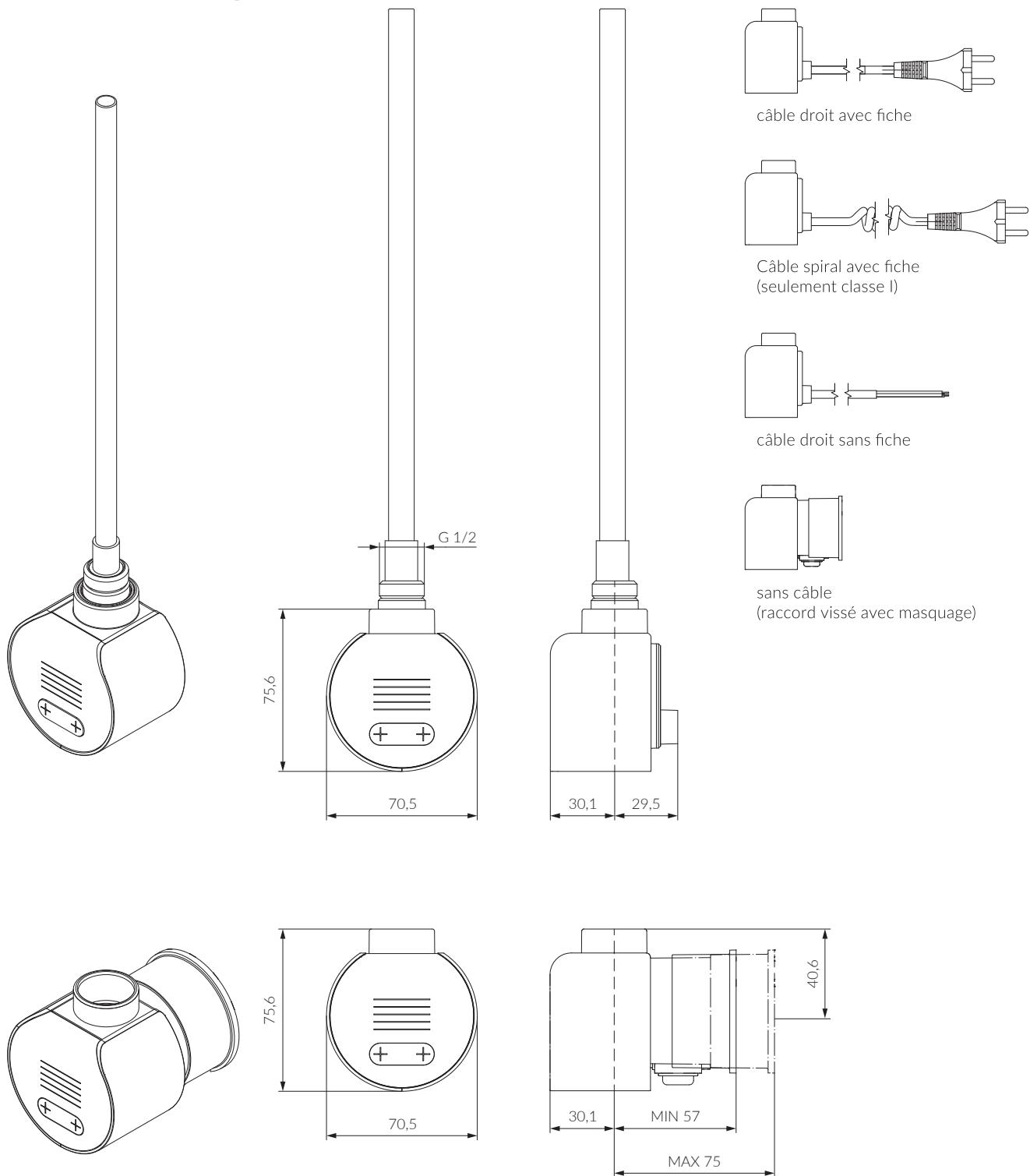
UN PANEL DE BOÎTIER NOIR



UN PANEL DE BOÎTIER BLANC



DESSIN TECHNIQUE



LONGUEUR DE L'ÉLÉMENT CHAUFFANT

SS1 (Classe I)	puissance [W]	120	200	300	400	—	600	800	1000	1200	1500	1800	2000
	longueur [mm]	325	285	310	345	—	375	485	575	670	880	1015	1150
SS2 (Classe II)	puissance [W]	100	200	300	400	500	600	800	1000	1200	1500	1800	2000
	longueur [mm]	165	220	260	350	350	465	600	670	670	670	670	670



TERMA SMART

APPLICATION SUR MESURE

Permet le confort de la gestion à distance de chaque appareil de chauffage wi-fi Terma Smart. Facilite la gestion de la maison en la divisant en zones de chauffage et définir des paramètres de fonctionnement du système distincts pour chacun d'eux. Fournit des avantages économiques mesurables grâce à une optimisation facile de la consommation d'énergie pour le chauffage de la maison. Aide à maintenir confort thermique élevé à tout moment grâce à des horaires de travail ajusté aux besoins individuels. Permet une surveillance facile du fonctionnement des appareils dans toute la maison. Permet un suivi aisément des coûts générés par le système. Permet l'intégration d'un nombre quelconque d'appareils de chauffage, qui en fait un système de gestion de la température ambiante parfait dans les appartements et les maisons.

SÉCURITÉ ET OPTION INTELLIGENTE

La sécurité des utilisateurs est assurée par des pilotes basés sur des algorithmes de contrôle de la température et chaque appareil de chauffage a un type spécifique de protection thermique pour éviter la surchauffe. La fonction antigel de protection et le capteur d'ouverture de fenêtre (en option) restent actifs en arrière-plan. La fonction d'auto-apprentissage Early Start et les trois modes (Confort, Équilibré et Économique) prennent en charge les préférences individuelles de l'utilisateur. La fonction de localisation SMART réduit la température dans chaque pièce lorsque tous les quittent la maison.