

DEVireg™ 530/531/532



DEVireg™ 530/531/532 est une gamme de thermostats électroniques à encastrées, simples avec interrupteur à 2 pôles. Les thermostats sont utilisés pour contrôler les systèmes de chauffage par le sol intérieur. **DEVireg™ 530** est un thermostat de 15 A avec une sonde filaire (plancher), utilisé pour contrôler les systèmes de

chauffage au sol Comfort. Le thermostat est doté d'une molette permettant de régler la température avec une échelle numérique allant de ❄️ à 6 (c'est-à-dire de 5 °C à 45 °C et chaque graduation correspond à environ 8 °C).

DEVireg™ 531 est un thermostat de 15 A avec sonde d'ambiance intégrée, utilisé pour contrôler les systèmes de chauffage au sol direct. Il dispose d'une molette pour régler la température avec une échelle en degrés allant de ❄️ à 35 °C (c'est-à-dire de 5 °C à 35 °C).

DEVireg™ 532 est un thermostat de 15 A avec sonde d'ambiance intégrée pour

contrôler la température ambiante et une sonde de sol (filaire) supplémentaire pour limiter la température maximale du sol. Le thermostat est utilisé pour contrôler les systèmes de chauffage par le sol direct avec limitation de la température maximale au sol afin de protéger les parquets et autres sols sensibles à la chaleur. Il dispose d'une molette pour régler la température ambiante, avec une échelle en degrés allant de ❄️ à 35 °C (c'est-à-dire de 5 °C à 35 °C). Le réglage de la température maximale du sol est assuré par un potentiomètre placé sous la façade avant (par défaut 35 °C).

Avantages:

- Disjoncteur de sécurité bipolaire
- Faible consommation en veille
- Surveillance des pannes de sonde
- Indication LED pour défaut
- Protection contre le gel

Conformité aux normes :

- EN/IEC 60730-1 (général)
- EN/IEC 60730-2-9 (thermostat)

Symboles de conformité :



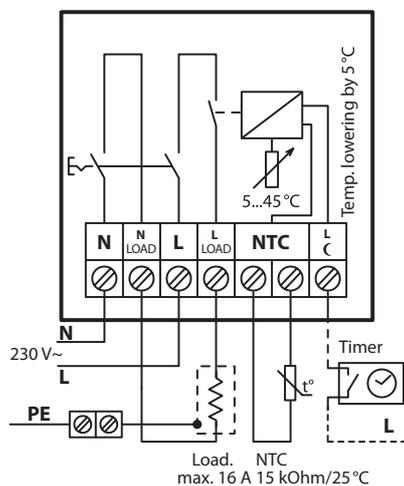
Type	Valeur
Tension de fonctionnement	220 - 240 V, 50/60 Hz
Consommation d'énergie en veille	Max. 0,25W
Charge résistive : DEVireg™ 530/ 531/532	Max. 15 A (3 450 W) à 230 V
Charge inductive	Max. 1 A, cos φ = 0,3
Hystérèse	± 0,4 °C
Type de sonde	NTC 15 kOhm à 25 °C
Température ambiante	-10 °C à +30 °C
Protection contre le gel	5 °C - ❄️
Spécification du câble max	1x4mm ² ou 2 x 2,5 mm ²
Température d'essai de pression à la bille	75 °C
Degré de pollution	2 (usage domestique)
Type de contrôleur	1C
Température de stockage	-20 °C à +65 °C
Classe IP	IP31
classe de protection	Classe II - □
Dimensions (H/L/P)	85 x 85 x 36 mm
Poids	90 g

Types : DEVireg™ 530/531/532

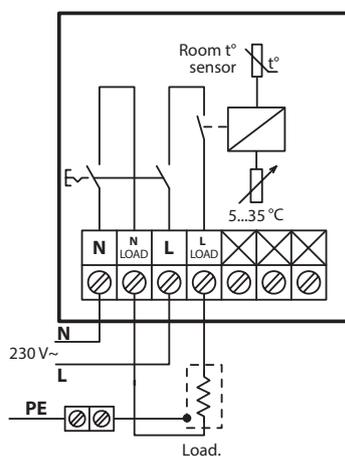
N ° d'article.	Nom du produit	Cadre	Temp. gamme	Type de sonde	Marquage	Numéro EAN.
140F1030	DEVireg™ 530	ELKO	5-45 °C	Sonde filaire, 3 m, NTC 15 kOhm à 25 °C	D530	5703466208991
140F1031	DEVireg™ 530	ELJO	5-45 °C	Sonde filaire, 3 m, NTC 15 kOhm à 25 °C	D530	5703466209004
140F1032	DEVireg™ 530	JUSI	5-45 °C	Sonde filaire, 3 m, NTC 15 kOhm à 25 °C	D530	5703466209011
140F1034	DEVireg™ 531	ELKO	5-35 °C	Sonde d'ambiance intégrée	D531	5703466209035
140F1036	DEVireg™ 531	JUSI	5-35 °C	Sonde d'ambiance intégrée	D531	5703466209059
140F1037	DEVireg™ 532	ELKO	Température ambiante de 5 à 35 °C ; Limiteur de température du sol 20-50 °C (35 °C par défaut)	Sonde d'ambiance et sonde filaire intégrées (3 m, NTC 15 kOhm à 25 °C)	D532	5703466209066
140F1039	DEVireg™ 532	JUSI	Température ambiante de 5 à 35 °C ; Limiteur de température du sol 20-50 °C (35 °C par défaut)	Sonde d'ambiance et sonde filaire intégrées (3 m, NTC 15 kOhm à 25 °C)	D532	5703466209080

Schéma de connexion

DEVIreg™ 530



DEVIreg™ 531



DEVIreg™ 532

