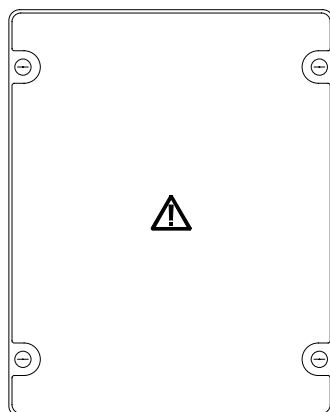
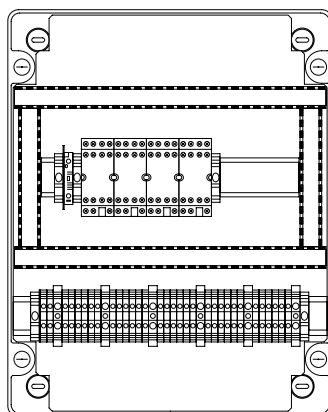


Connection box Tanner MDE

0664018_R01



Read this document before installing the appliance

Warning

Incorrect installation, adjustment, alteration, repair or maintenance work may lead to material damage or injury. All work must be carried out by certified, qualified professionals. If the appliance is not positioned in accordance with the instructions, the warranty shall be rendered void. This appliance is not intended for use by children or persons with a physical, sensory or mental handicap, or who lack the required experience or expertise, unless they are supervised or have been instructed in the use of the appliance by somebody who is responsible for their safety. Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

If the manual refers to an image or table, a number will be shown between square brackets, for example [3]. The number refers to images and tables at the back of the manual with the stated number.

1.0 General

1.1 All rights reserved

The manufacturer has a policy of continuous product improvement and reserves the right to make changes to the specifications without prior notice. The technical details are considered correct but do not form the basis for a contract or warranty. All orders are accepted subject to the standard terms and conditions of sale and delivery (which will be sent to you at your request). The information in this document is subject to change without notice. The most recent version of this manual is always available at www.markclimate.com/downloads.

1.2 General warnings

Installation must comply with the relevant local and/or national regulations. You must therefore have the Interface+ module installed by a professional and qualified installer in accordance with all applicable national and international regulations. Faulty installation, adjustment, alteration, maintenance activity or repair shall render the warranty void.

2.0 Connection box Tanner MDE

Art. nr. Description

3004475	Connection box for max. 4x Tanner MDE and selector switch and room thermostat
3004476	Connection box for max. 4x Tanner MDE and PinTherm Infra Connect
3004477	Connection box for max. 8x Tanner MDE and selector switch and room thermostat
3004478	Connection box for max. 8x Tanner MDE and PinTherm Infra Connect
3004479	Connection box for max. 12x Tanner MDE and selector switch and room thermostat
3004480	Connection box for max. 12x Tanner MDE and PinTherm Infra Connect

Dimensions

3004475	376x300x121 mm (h x w x d)
3004476	376x300x121 mm (h x w x d)
3004477	380x456x121 mm (h x w x d)
3004478	380x456x121 mm (h x w x d)
3004479	380x456x121 mm (h x w x d)
3004480	380x456x121 mm (h x w x d)

2.1 Connection diagrams

In the back of this technical manual you will find the connection diagrams for connecting multiple Tanner MDE electric heaters with a selector switch and room thermostat or a PinTherm Infra Connect thermostat.

- [1] Connection diagram for max. 4 Tanner MDE units with a selector switch and room thermostat
- [2] Connection diagram for max. 4 Tanner MDE units with a PinTherm Infra Connect thermostat
- [3] Connection diagram for max. 8 Tanner MDE units with a selector switch and room thermostat
- [4] Connection diagram for max. 8 Tanner MDE units with a PinTherm Infra Connect thermostat
- [5] Connection diagram for max. 12 Tanner MDE units with a selector switch and room thermostat
- [6] Connection diagram for max. 12 Tanner MDE units with a PinTherm Infra Connect thermostat

2.2 Technical information Tanner MDE electric heaters and PinTherm Infra Connect

For the installation, connection and / or maintenance of the electric heaters and / or the thermostat, please refer to the technical books supplied with these products. The technical manuals can also be found on www.markclimate.com

Lesen Sie dieses Dokument sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät installieren

Warnhinweis

Fehlerhaft durchgeführte Installationen, Einstellungen, Änderungen, Reparaturen oder Wartungsmaßnahmen können zu Sachschäden und Verletzungen führen. Alle Arbeiten müssen von geprüften, qualifizierten Fachleuten durchgeführt werden. Falls das Gerät nicht vorschriftsgemäß aufgestellt wird, erlischt die Garantie.

Dieses Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Personen (einschließlich Kindern) mit verminderter körperlicher, Sinnes- oder geistiger Leistungsfähigkeit, mangelnder Erfahrung und mangelnder Kenntnissen bestimmt, sofern sie nicht unter Aufsicht stehen oder durch eine Person, die für Ihre Sicherheit verantwortlich ist, im Gebrauch des Gerätes angeleitet werden. Kinder müssen vom Gerät ferngehalten werden.

Wenn in der Anleitung auf eine Abbildung oder Tabelle verwiesen wird, wird eine Zahl in eckigen Klammern angegeben, beispielsweise [3]. Die Zahl verweist auf die Abbildungen und Tabellen mit der entsprechenden Nummer am Ende der Anleitung.

1.0 Allgemeines

1.1 Änderungen vorbehalten

Der Hersteller strebt eine kontinuierliche Verbesserung der Produkte an und behält sich das Recht vor, ohne vorherige Mitteilung Änderungen an technischen Daten vorzunehmen. Die technischen Angaben werden als korrekt angenommen, bilden aber keine Grundlage für einen Vertrag oder Gewährleistungsansprüche. Alle Bestellungen werden gemäß den Standardkonditionen in unseren AGB's (auf Anfrage erhältlich) angenommen. Die Informationen in diesem Dokument können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neueste Version dieses Handbuches finden Sie immer auf unserer Internetseite unter www.mark.de/downloads.

1.2 Allgemeine Warnhinweise

Die Installation muss den geltenden landesweiten und örtlichen Bestimmungen entsprechen. Daher darf das Gerät nur von einem sachkundigen und qualifizierten Installateur unter Beachtung der nationalen und internationalen Vorschriften installiert werden. Im Falle einer unsachgemäßen Installation, Einstellung, Änderung, Wartung oder Instandsetzung erlischt die Gewährleistung.

2.0 Anschlusskasten Tanner MDE

Bestellnr. Beschreibung

3004475	Anschlußkast für max. 4x Tanner MDE und Wahlschalter und Raumthermostat
3004476	Anschlußkast für max. 4x Tanner MDE und PinTherm Infra Connect
3004477	Anschlußkast für max. 8x Tanner MDE und Wahlschalter und Raumthermostat
3004478	Anschlußkast für max. 8x Tanner MDE und PinTherm Infra Connect
3004479	Anschlußkast für max. 12x Tanner MDE und Wahlschalter und Raumthermostat
3004480	Anschlußkast für max. 12x Tanner MDE und PinTherm Infra Connect

DE

Abmessungen

3004475	376x300x121 mm (h x b x t)
3004476	376x300x121 mm (h x b x t)
3004477	380x456x121 mm (h x b x t)
3004478	380x456x121 mm (h x b x t)
3004479	380x456x121 mm (h x b x t)
3004480	380x456x121 mm (h x b x t)

2.1 Anschlussschemata

Im hinteren Teil des technischen Handbuches finden Sie die Anschlussschemata zum Anschließen von einem oder mehreren Tanner MDE Elektrischer Luftheizer mit einem Wahlschalter und Raumthermostat oder einem PinTherm Infra Connect Thermostat.

- [1] Anschlussschema für max. 4 Tanner MDE Luftheizer mit einem Wahlschalter und Raumthermostat
- [2] Anschlussschema für max. 4 Tanner MDE Luftheizer mit einem PinTherm Infra Connect Thermostat
- [3] Anschlussschema für max. 8 Tanner MDE Luftheizer mit einem Wahlschalter und Raumthermostat
- [4] Anschlussschema für max. 8 Tanner MDE Luftheizer mit einem PinTherm Infra Connect Thermostat
- [5] Anschlussschema für max. 12 Tanner MDE Luftheizer mit einem Wahlschalter und Raumthermostat
- [6] Anschlussschema für max. 12 Tanner MDE Luftheizer mit einem PinTherm Infra Connect Thermostat

2.2 Technische Information Tanner MDE und PinTherm Infra Connect

Vor dem installieren, anschließen und/oder warten von Warmluftheizern und/oder von Thermostaten, verweisen wir auf unser mitgeliefertes technisches Handbuch. Dieses finden Sie auch unter www.mark.de.

Lisez complètement ce document avant de commencer l'installation et la mise en service

Avertissement!

Une installation, un réglage, une modification, une réparation ou un entretien mal exécuté(e) peut entraîner des dommages matériels ou des blessures. Tous les travaux doivent être exécutés par des professionnels reconnus et qualifiés. Si l'appareil n'est pas installé en respectant les prescriptions, la garantie échoit. Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) présentant des capacités physiques, mentales ou sensorielles réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf s'ils sont surveillés ou sont informés sur l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Si ce manuel technique renvoie vers une illustration ou un tableau, alors vous verrez un chiffre entre des crochets, par exemple [3]. Le numéro renvoie vers les illustrations et les tableaux se trouvant dans ce manuel technique avec le numéro mentionné.

1.0 Généralités

1.1 Sous réserve de modifications

Le fabricant s'engage dans l'amélioration continue de ses produits et se réserve le droit d'apporter des modifications dans les spécifications, sans avis préalable. Les détails techniques sont supposés être corrects mais ne constituent pas la base d'un contrat ou d'une garantie. Toutes les commandes sont acceptées moyennant le respect de nos conditions générales de vente et de livraison (disponibles sur demande).

Les informations contenues dans ce document sont sujet à changement sans préavis. La version la plus récente de ce guide est toujours disponible sur www.markclimate.fr/telechargements.

1.2 Avertissements généraux

L'installation doit répondre aux prescriptions nationales et/ou régionales en vigueur. Faites dès lors installer le module Interface+ par un installateur compétent et qualifié en tenant compte de la législation nationale et internationale. En cas d'installation, de réglage, de modification, d'entretien ou de réparation erroné, la garantie échoit.

2.0 Coffret de raccordement Tanner MDE

Art. code Description

3004475	Boîte de connexion pour max. 4x Tanner MDE et Interrupteur de sélection et Thermostat d'ambiance
3004476	Boîte de connexion pour max. 4x Tanner MDE et PinTherm Infra Connect
3004477	Boîte de connexion pour max. 8x Tanner MDE et Interrupteur de sélection et Thermostat d'ambiance
3004478	Boîte de connexion pour max. 8x Tanner MDE et PinTherm Infra Connect
3004479	Boîte de connexion pour max. 12x Tanner MDE et Interrupteur de sélection et Thermostat d'ambiance
3004480	Boîte de connexion pour max. 12x Tanner MDE et PinTherm Infra Connect

Dimensions

3004475	376x300x121 mm (h x l x p)
3004476	376x300x121 mm (h x l x p)
3004477	380x456x121 mm (h x l x p)
3004478	380x456x121 mm (h x l x p)
3004479	380x456x121 mm (h x l x p)
3004480	380x456x121 mm (h x l x p)

2.1 Schéma de raccordement

A la fin du livret technique vous trouvez les schémas de raccordement pour un ou plusieurs Tanner MDE avec une sélecteur et une thermostat d'ambiance ou un thermostat Pintherm Infra Connect.

- [1] Schéma de raccordement pour max. 4 Tanner MDE avec une sélecteur et une thermostat d'ambiance
- [2] Schéma de raccordement pour max. 4 Tanner MDE avec un thermostat Pintherm Infra Connect
- [3] Schéma de raccordement pour max. 8 Tanner MDE avec une sélecteur et une thermostat d'ambiance
- [4] Schéma de raccordement pour max. 8 Tanner MDE avec un thermostat Pintherm Infra Connect
- [5] Schéma de raccordement pour max. 12 Tanner MDE avec une sélecteur et une thermostat d'ambiance
- [6] Schéma de raccordement pour max. 12 Tanner MDE avec un thermostat Pintherm Infra Connect

2.2 Information technique Tanner MDE et PinTherm Infra Connect

Pour l'installation, le raccordement et/ou l'entretien des aérothermes et/ou du thermostat, veuillez consultez les livres techniques. Ils sont disponible sur notre site www.markclimate.fr.

Lees dit document door voordat u begint met de installatie en ingebruikname

Waarschuwing!

Een foutief uitgevoerde installatie, afregeling, wijziging, reparatie of onderhoudsbeurt kan leiden tot materiële schade of verwondingen. Alle werkzaamheden moeten door erkende, gekwalificeerde vakmensen worden uitgevoerd. Indien het toestel niet volgens voorschrift wordt geplaatst, vervalt de garantie. Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of worden geïnstrueerd over het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten gecontroleerd worden om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.

Indien in dit technisch boek wordt verwezen naar een afbeelding of tabel, dan wordt een getal tussen vierkante haken vermeld, bijvoorbeeld [3]. Het nummer verwijst naar de afbeeldingen en tabellen met het vermelde nummer achterin dit technisch boek.

1.0 Algemeen

1.1 Wijzigingen voorbehouden

De fabrikant streeft continu naar verbetering van haar producten, en behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving veranderingen in de specificaties aan te brengen. De technische details worden als correct verondersteld maar vormen geen basis voor een contract of garantie. Alle orders worden geaccepteerd onder de standaard condities van onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden (op aanvraag leverbaar).

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De meest recente versie van deze handleiding is altijd beschikbaar op **www.mark.nl/downloads**.

1.2 Algemene waarschuwingen

De installatie moet voldoen aan de geldende plaatselijke en/of landelijke voorschriften. Laat daarom de aansluitkast door een vakbekwaam en gekwalificeerd installateur installeren met inachtneming van de nationale en internationale regelgeving. Bij een foutieve installatie, afregeling, wijziging, onderhoudsafhandeling of herstelling vervalt de garantie.

2.0 Aansluitkast Tanner MDE

Art. nr. Omschrijving

3004475	Aansluitkast box voor max. 4x Tanner MDE en keuzeschakelaar en ruimtethermostaat
3004476	Aansluitkast box voor max. 4x Tanner MDE en PinTherm Infra Connect
3004477	Aansluitkast box voor max. 8x Tanner MDE en keuzeschakelaar en ruimtethermostaat
3004478	Aansluitkast box voor max. 8x Tanner MDE en PinTherm Infra Connect
3004479	Aansluitkast box voor max. 12x Tanner MDE en keuzeschakelaar en ruimtethermostaat
3004480	Aansluitkast box voor max. 12x Tanner MDE en PinTherm Infra Connect

Afmetingen

3004475	376x300x121 mm (h x b x d)
3004476	376x300x121 mm (h x b x d)
3004477	380x456x121 mm (h x b x d)
3004478	380x456x121 mm (h x b x d)
3004479	380x456x121 mm (h x b x d)
3004480	380x456x121 mm (h x b x d)

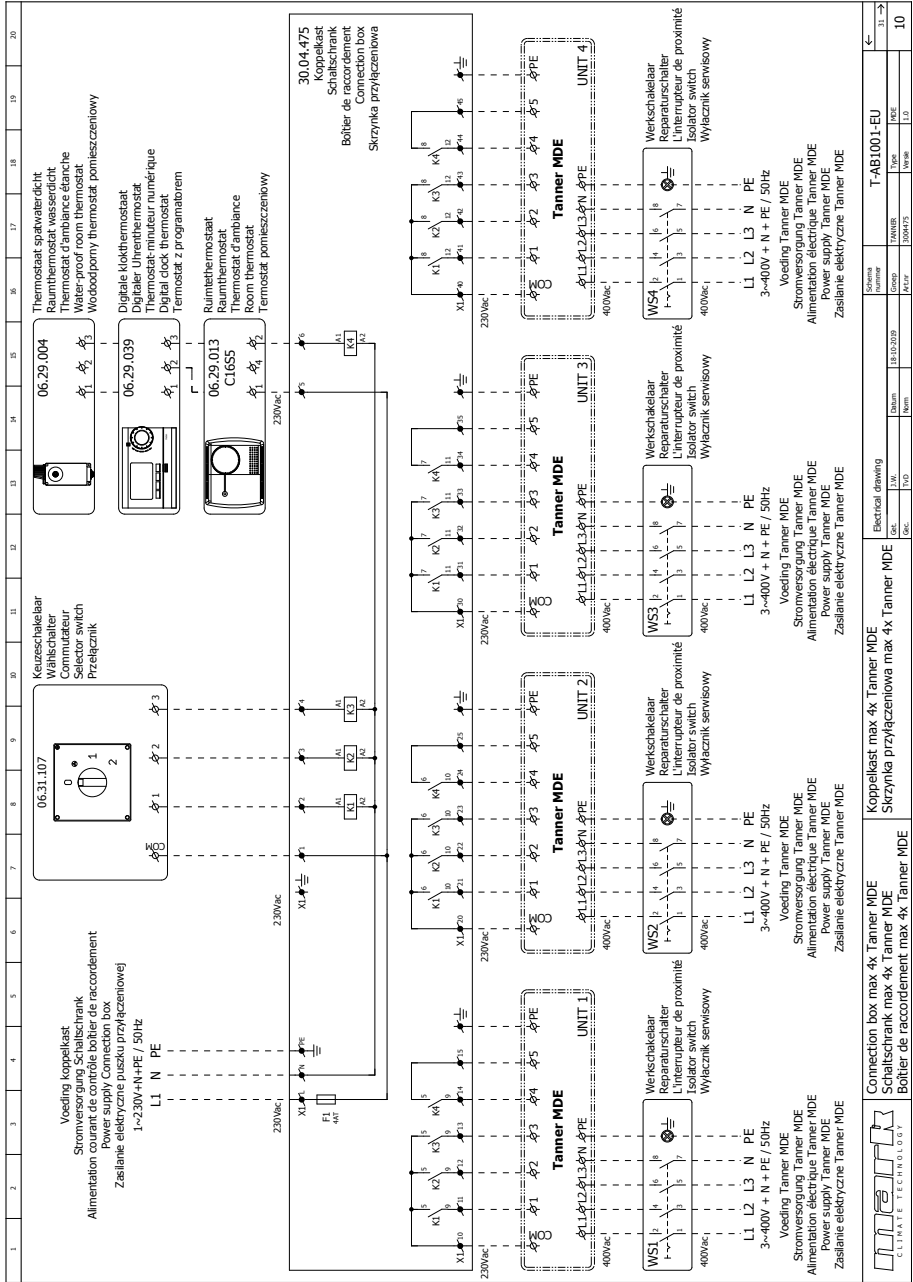
2.1 Aansluitschema's

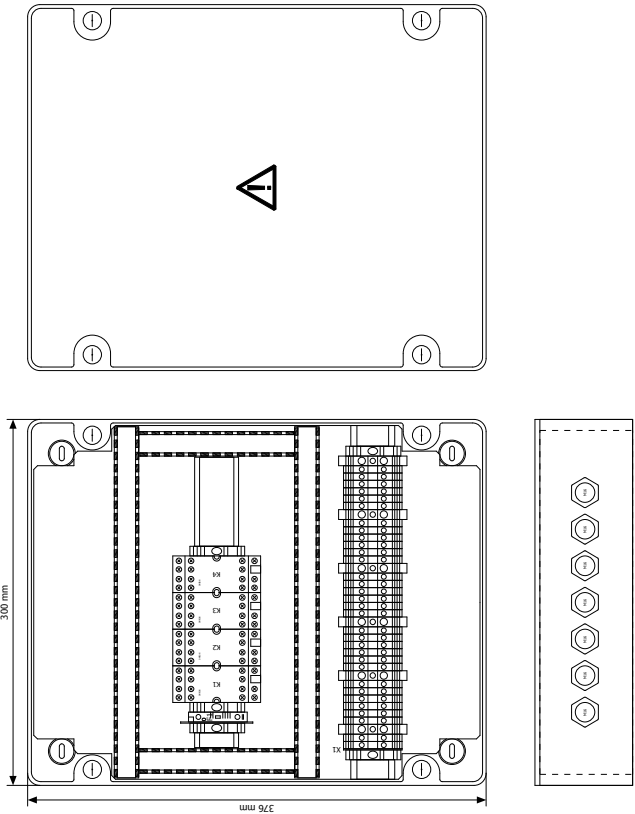
Achterin dit technisch boek vindt u de aansluitschema's voor het aansluiten van één of meerdere Tanner MDE elektrische luchtverwarmers met keuzeschakelaar en ruimtethermostaat of een PinTherm Infra Connect thermostaat.

- [1] Aansluitschema voor max. 4 Tanner MDE units met keuzeschakelaar en ruimtethermostaat
- [2] Aansluitschema voor max. 4 Tanner MDE units met een PinTherm Infra Connect thermostaat
- [3] Aansluitschema voor max. 8 Tanner MDE units met keuzeschakelaar en ruimtethermostaat
- [4] Aansluitschema voor max. 8 Tanner MDE units met een PinTherm Infra Connect thermostaat
- [5] Aansluitschema voor max. 12 Tanner MDE units met keuzeschakelaar en ruimtethermostaat
- [6] Aansluitschema voor max. 12 Tanner MDE units met een PinTherm Infra Connect thermostaat

2.2 Technische informatie Tanner MDE toestellen en PinTherm Infra Connect

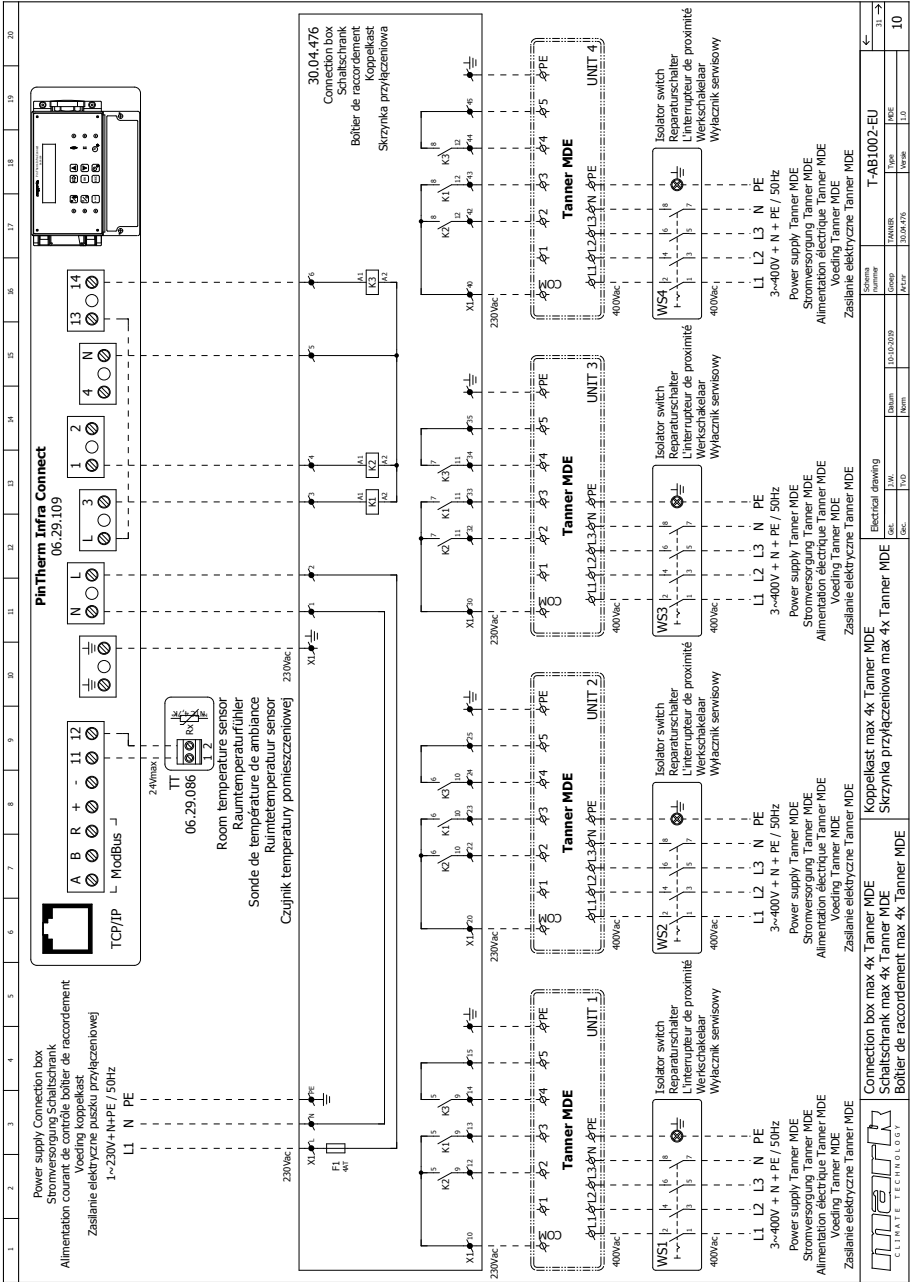
Voor het installeren, aansluiten en/of onderhouden van de luchtverwarmers en/of de thermostaat verwijzen wij u naar de bijgeleverde technisch boeken. Deze zijn tevens te vinden op www.mark.nl.

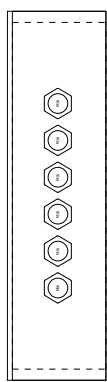
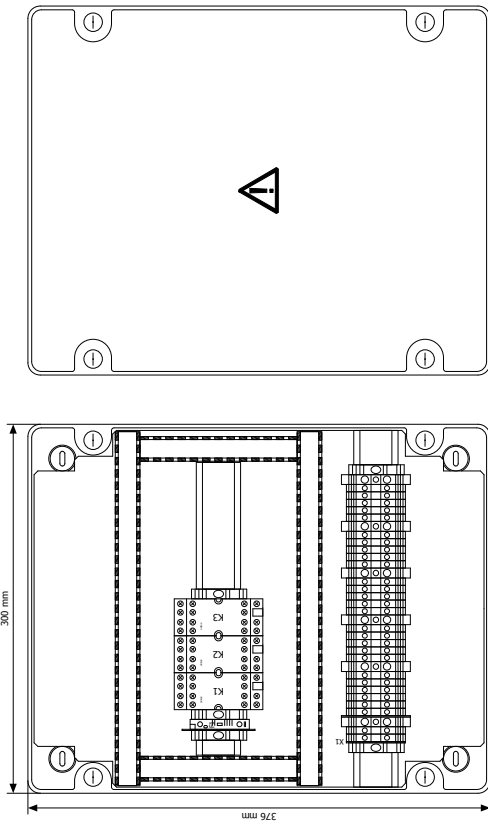




Schaltkasten, Kunststoff, Abmessung: 376 x 300 x 121 (h x b x d)
 Schaltschrank, Kunststoff, Abmessung: 376 x 300 x 121 (h x b x d)
 Control panel, plastic, size: 376 x 300 x 121 (h x b x d)
 Panel sterowania, plastikowy, wymiary: 376 x 300 x 121 (h x b x d)

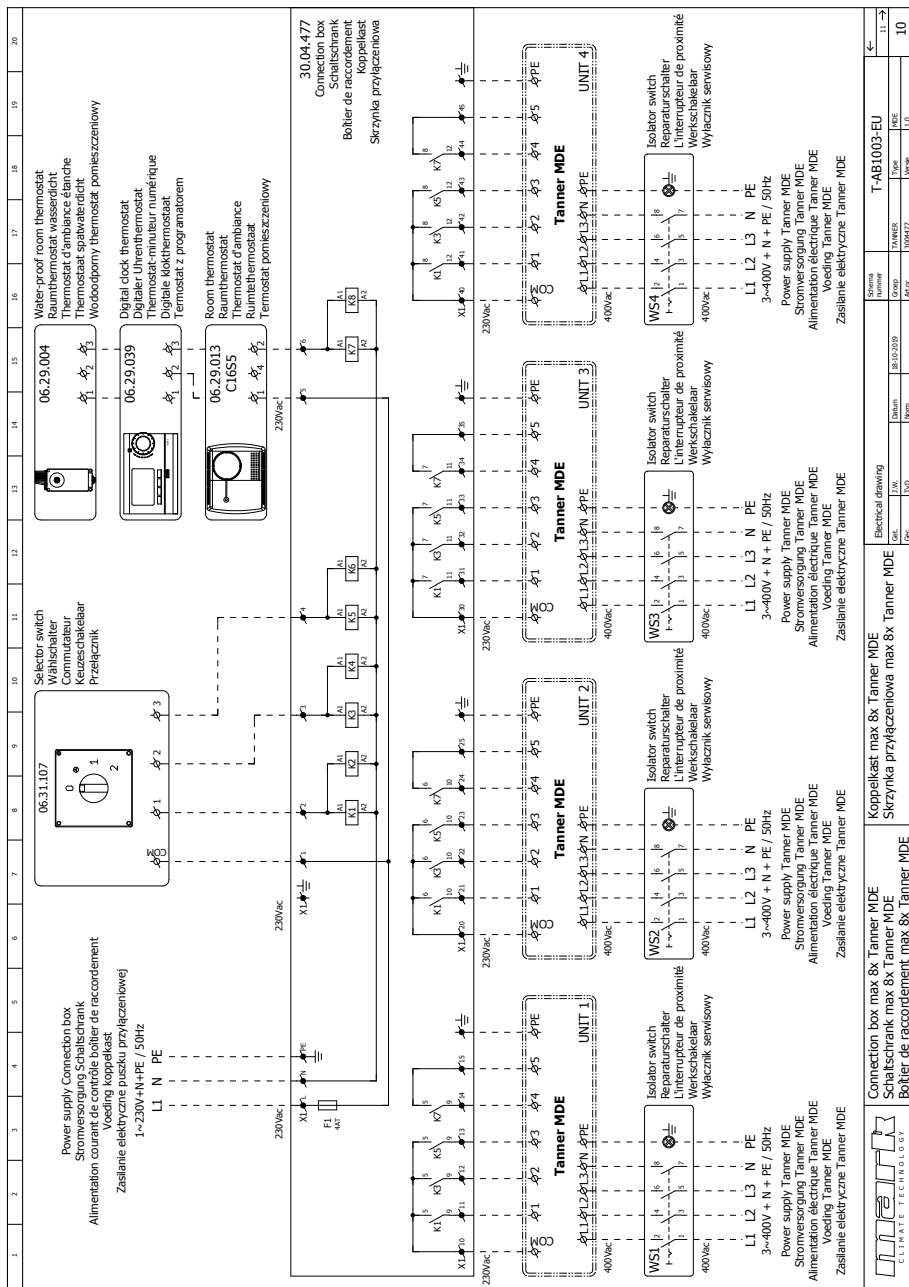
	Connection box max 4x Tanner MDE Schaltschrank max 4x Tanner MDE Boîtier de raccordement max 4x Tanner MDE	Koppelkast max 4x Tanner MDE Skrzynka przyłączeniowa max 4x Tanner MDE	Overzicht schakelkast 130 131 132 133 134 135	Seriennummer 28-02-0279	Datum 08-10-2019	Zeichner MGR	Skizze 1:1	T-AB1001-EU	Typ MDE	Blatt 31
				10			15			





Control panel, plastic, size: 376 x 300 x 121 (h x w x d)
 Schaltschrank, Kunststoff, Abmessungen: 376 x 300 x 121 (h x b x t)
 Boîtier en plastique dimensions: 376 x 300 x 121 (hxbp)
 Szkielet, Kunststoff, wymiary: 376 x 300 x 121 (h x b x d)
 Panel sterowania, plastikowy, wymiary: 376 x 300 x 121 (h x b x d)

		Koppelkast max 4x Tanner MDE Skrzynka przyłączeniowa max 4x Tanner MDE Boîtier de raccordement max 4x Tanner MDE	
Overzicht schakelkast Cat. 1 E.N. 60601 10-02-019 10-02-019 10-02-019	10-02-019 10-02-019 10-02-019	10-02-019 10-02-019 10-02-019	T-AB1002-EU Type MDE 1 x 6
← ID →			31

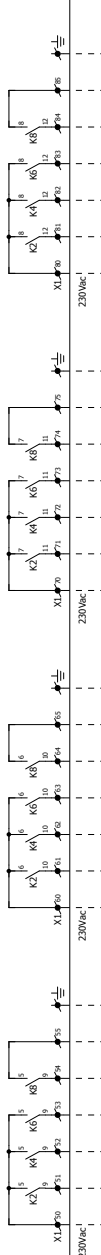


Connection box max 8x Tanner MDE
Schaltschrank max 8x Tanner MDE
Boîtier de raccordement max 8x Tanner MDE

Electrical drawing
Doc. No. 175
Date 28.10.2019
Drawn
Checked

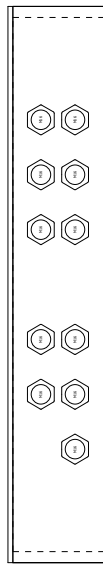
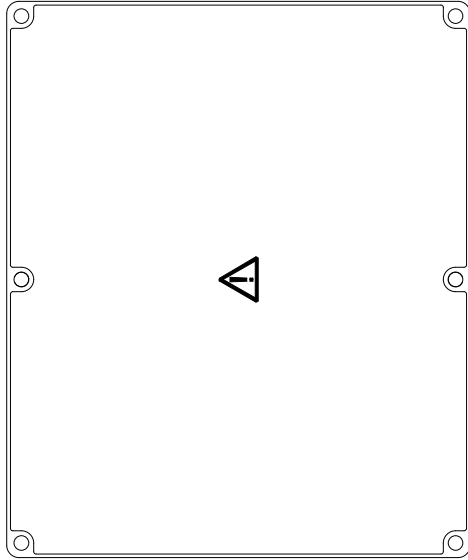
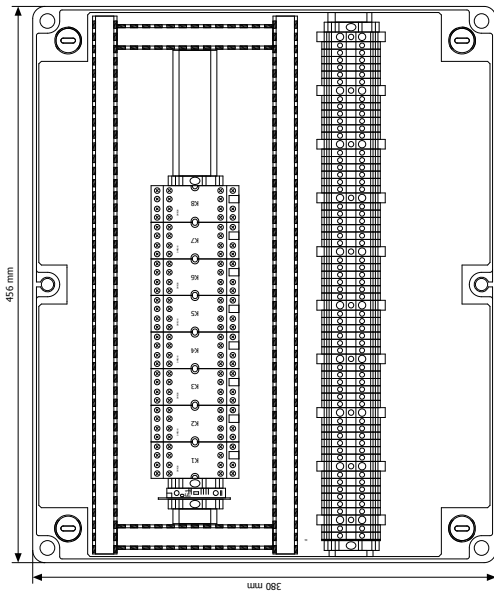
Sheet number	1
Group	30.04
Project	30.04.477
Scale	1:1
Version	1
Page	10
File	175
Code	T-AB1003-EU

30.04.477
 Connection box
 Schaltschrank
 Boîtier de raccordement
 Koppelpkast
 Skrzynka przyłączeniowa



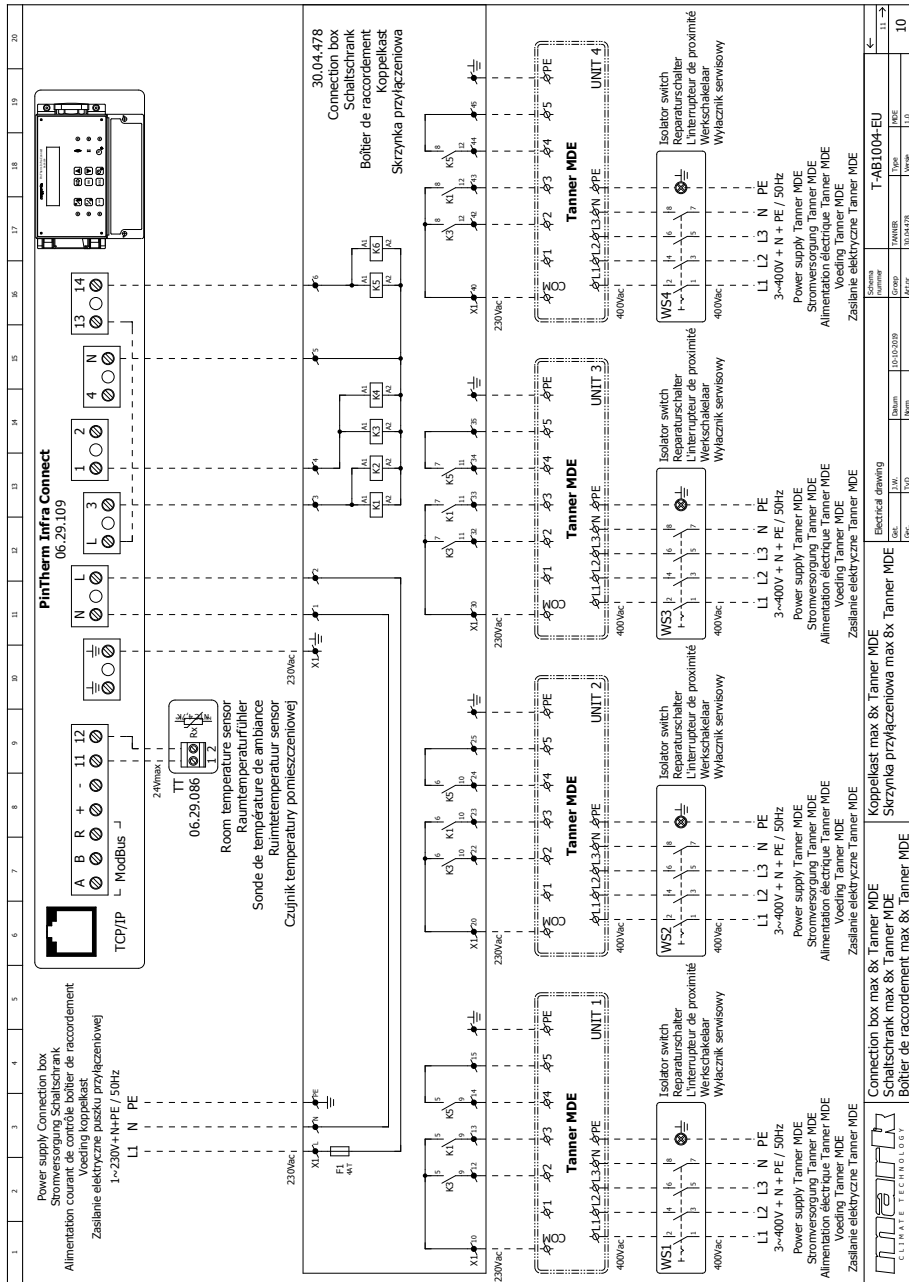
400Vnc	8	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	UNIT 5 Tanner MDE	400Vnc	8	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	UNIT 6 Tanner MDE	400Vnc	8	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	UNIT 7 Tanner MDE	400Vnc	8	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	UNIT 8 Tanner MDE												
WSS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20							
400Vnc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20							
Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy	WSS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
400Vnc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20							
L1 L2 L3 N PE	3-400V + N + PE/ 50Hz	Power supply Tanner MDE	Stromversorgung Tanner MDE	Alimentation électrique Tanner MDE	Zasilanie elektryczne Tanner MDE	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy	WSS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
400Vnc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy						
L1 L2 L3 N PE	3-400V + N + PE/ 50Hz	Power supply Tanner MDE	Stromversorgung Tanner MDE	Alimentation électrique Tanner MDE	Zasilanie elektryczne Tanner MDE	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy	WSS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
400Vnc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy						
L1 L2 L3 N PE	3-400V + N + PE/ 50Hz	Power supply Tanner MDE	Stromversorgung Tanner MDE	Alimentation électrique Tanner MDE	Zasilanie elektryczne Tanner MDE	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy	WSS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
400Vnc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy						
L1 L2 L3 N PE	3-400V + N + PE/ 50Hz	Power supply Tanner MDE	Stromversorgung Tanner MDE	Alimentation électrique Tanner MDE	Zasilanie elektryczne Tanner MDE	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy	WSS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
400Vnc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy						
L1 L2 L3 N PE	3-400V + N + PE/ 50Hz	Power supply Tanner MDE	Stromversorgung Tanner MDE	Alimentation électrique Tanner MDE	Zasilanie elektryczne Tanner MDE	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy	WSS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
400Vnc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy						
L1 L2 L3 N PE	3-400V + N + PE/ 50Hz	Power supply Tanner MDE	Stromversorgung Tanner MDE	Alimentation électrique Tanner MDE	Zasilanie elektryczne Tanner MDE	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy	WSS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
400Vnc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy						
L1 L2 L3 N PE	3-400V + N + PE/ 50Hz	Power supply Tanner MDE	Stromversorgung Tanner MDE	Alimentation électrique Tanner MDE	Zasilanie elektryczne Tanner MDE	Isolator switch Reparaturschalter L'interrupteur de proximité Werksschakelaar Wylącznik serwisowy	WSS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

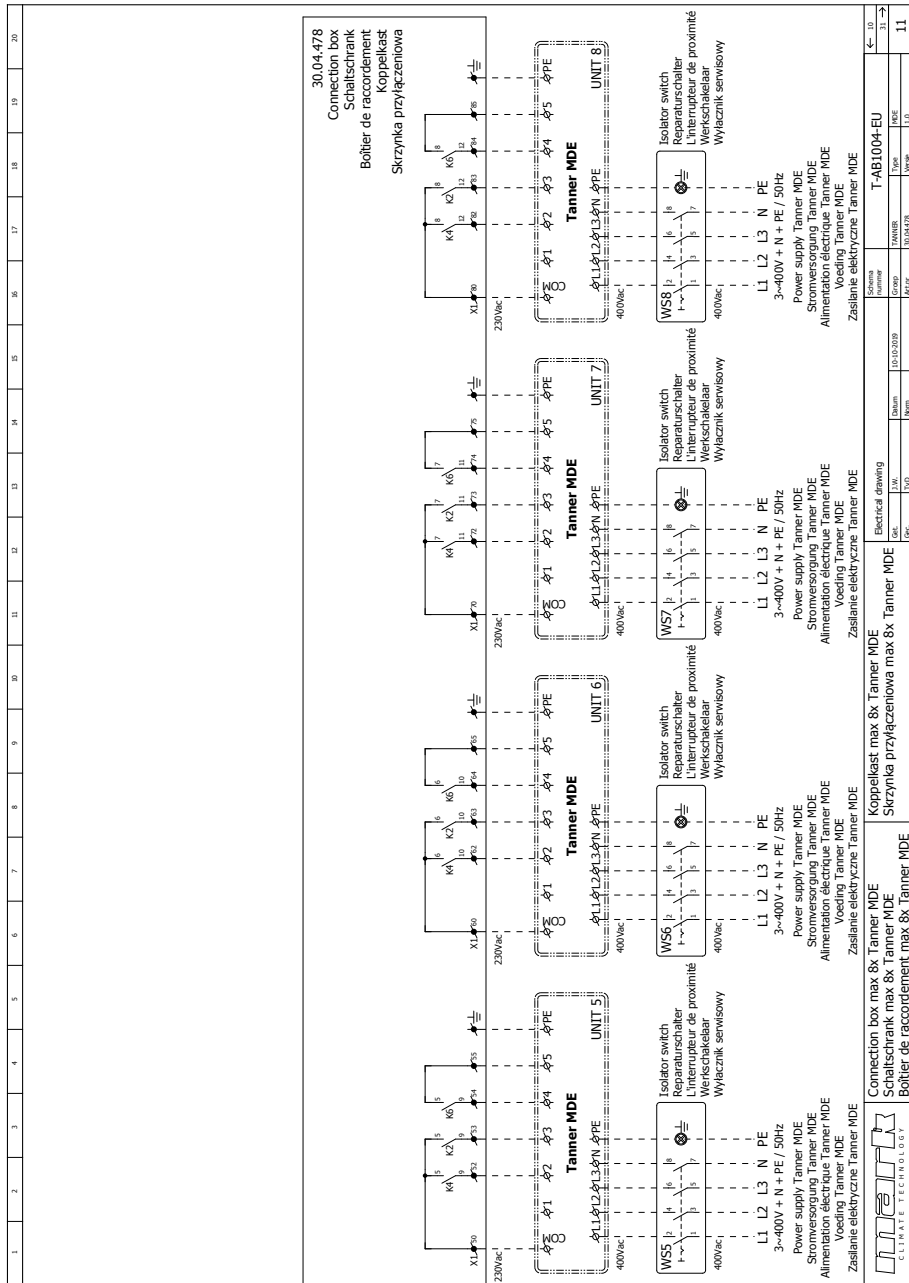
Connection box max 8x Tanner MDE Schaltschrank max 8x Tanner MDE Boîtier de raccordement max 8x Tanner MDE Koppelpkast max 8x Tanner MDE Skrzynka przyłączeniowa max 8x Tanner MDE		Electrical drawing Doc. 130 Date 28.10.2019		T-AB1003-EU	
10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21

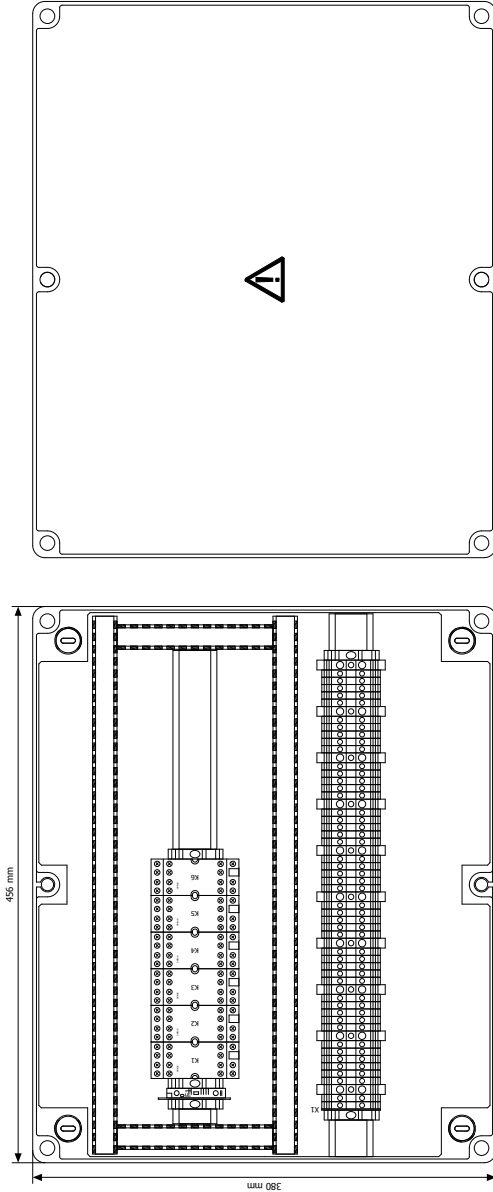


Control panel, plastic, size: 380 x 456 x 121 (h x w x d)
 Schaltschrank, Kunststoff, Abmessung: 380 x 456 x 121 (h x b x t)
 Szkielet paneli, plastik, wymiary: 380 x 456 x 121 (h x b x d)
 Schaltkasten, Kunststoff, Abmessung: 380 x 456 x 121 (h x b x d)
 Panel sterowania, plastikowy, wymiary: 380 x 456 x 121 (h x b x d)

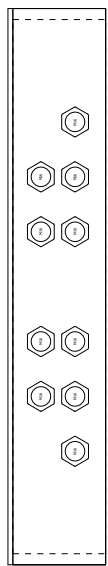
	Connection box max 8x Tanner MDE Schaltschrank max 8x Tanner MDE Boîtier de raccordement max 8x Tanner MDE	Koppelkast max 8x Tanner MDE Skrzynka przyłączeniowa max 8x Tanner MDE	Overzicht schakelkast	Schemat	Schemat	Schemat	31
	Doc. No.: 110 Doc. No.: 110 Doc. No.: 110	Drawn: 28.10.2019 Drawn: 28.10.2019 Drawn: 28.10.2019	Checked: 11.11.2019 Checked: 11.11.2019 Checked: 11.11.2019	Date: 28.10.2019 Date: 28.10.2019 Date: 28.10.2019	Group: 110-1 Group: 110-1 Group: 110-1	Author: 350177 Author: 350177 Author: 350177	Title: T-AB1003-EU Title: T-AB1003-EU Title: T-AB1003-EU



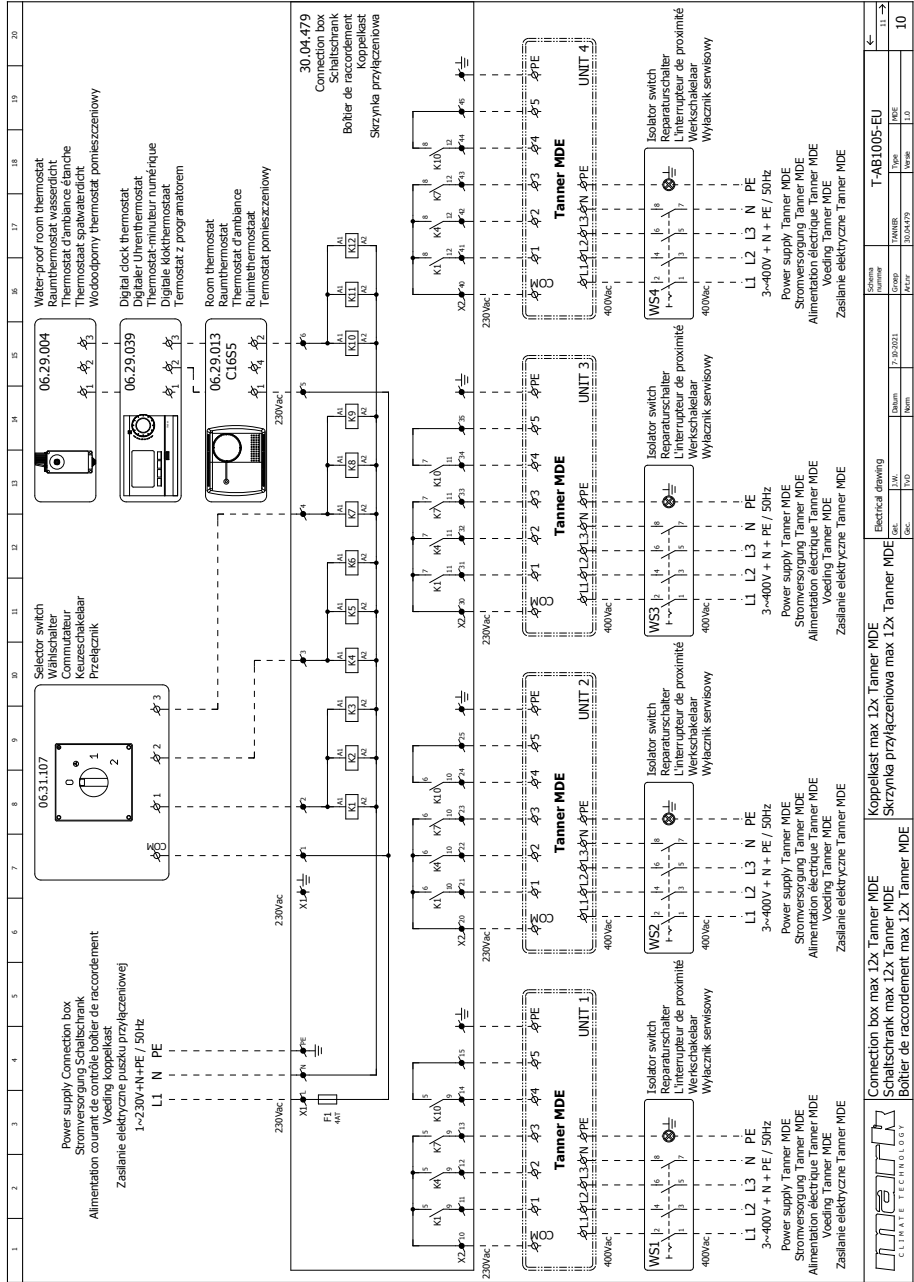




Control panel, plastic, size: 380 x 456 x 121 (h x w x d)
 Schaltschrank, Kunststoff, Abmessungen: 380 x 456 x 121 (h x b x t)
 Schaltschrank, Kunststoff, Abmessungen: 380 x 456 x 121 (h x b x t)
 Szkielet szkieletowy, plastikowy, wymiary: 380 x 456 x 121 (h x b x d)
 Panel sterowania, plastikowy, wymiary: 380 x 456 x 121 (h x b x d)



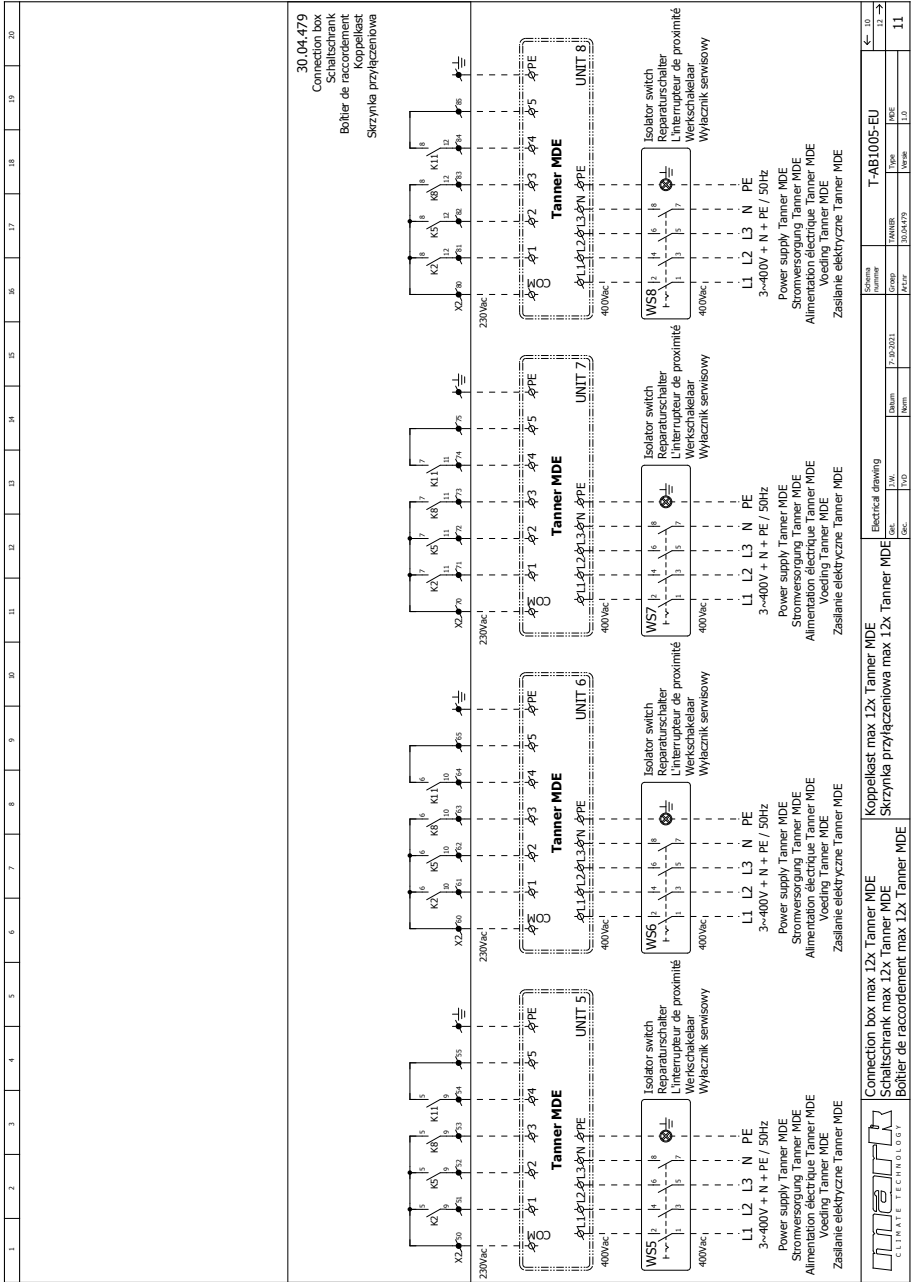
		Connection box max 8x Tanner MDE Schaltschrank max 8x Tanner MDE Boîtier de raccordement max 8x Tanner MDE		Koppelkast max 8x Tanner MDE Skrzynka przyłączeniowa max 8x Tanner MDE		Overzicht schakelkast 130 130 130 10-12-2019 Datum 1014 1014		Schema Nummer 1014 1014		T-AB1004-EU Type MCE 130		11 31
--	--	--	--	---	--	---	--	----------------------------------	--	-----------------------------------	--	----------

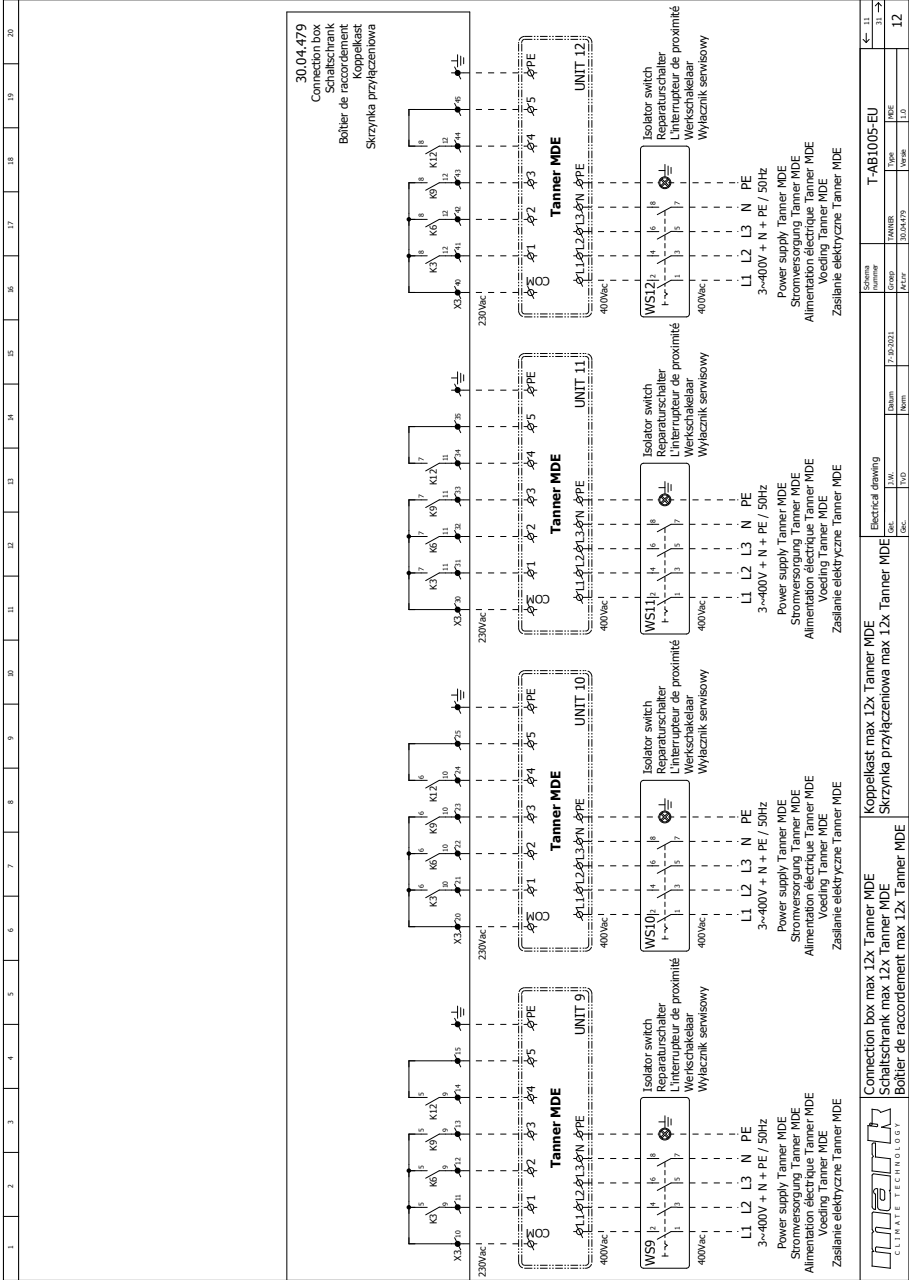


Connection box max 12x Tanner MDE
Schaltchrank max 12x Tanner MDE
Boîtier de raccordement max 12x Tanner MDE

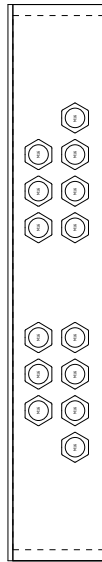
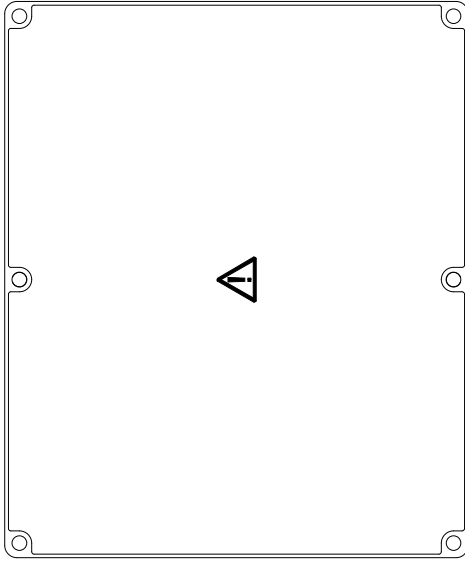
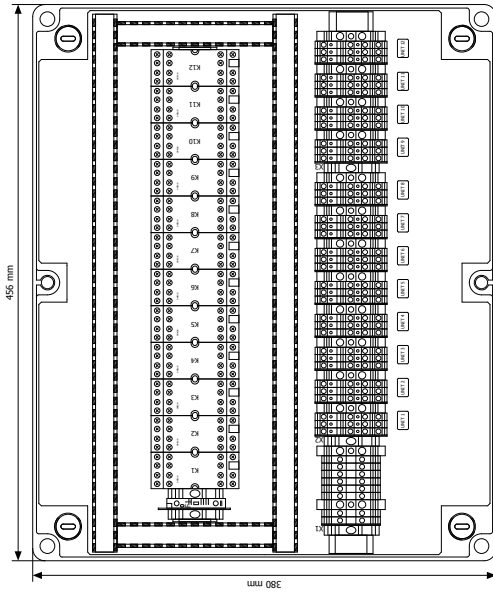
Electrical drawing
Doc. No. 170
Date: 17.9.2021
Author: J. D. S.

Schéma
Nomenclature
Grosso
Date: 17.9.2021
Type: MCE
No: 10



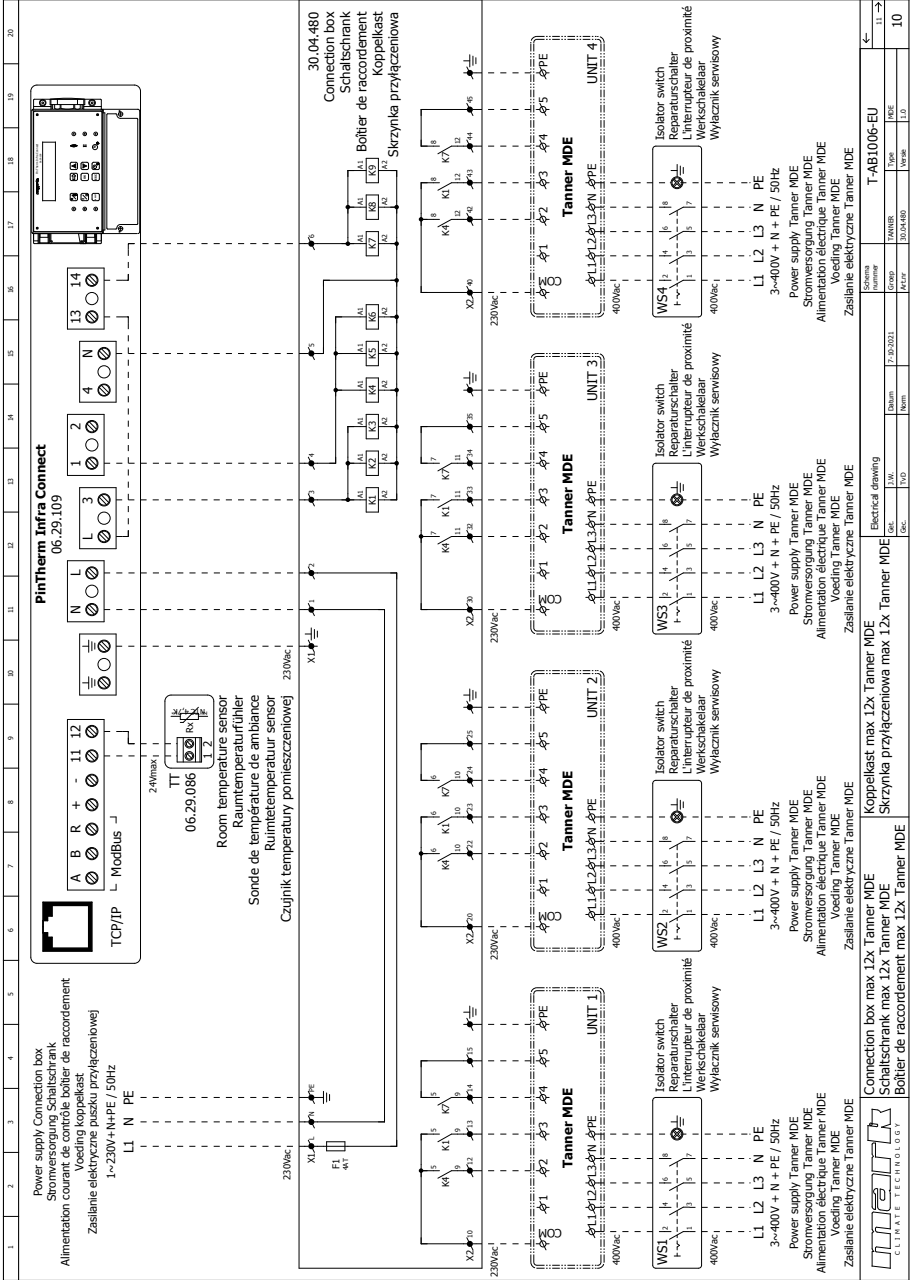


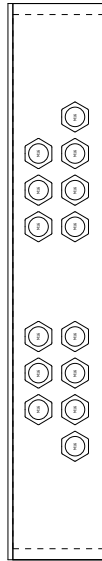
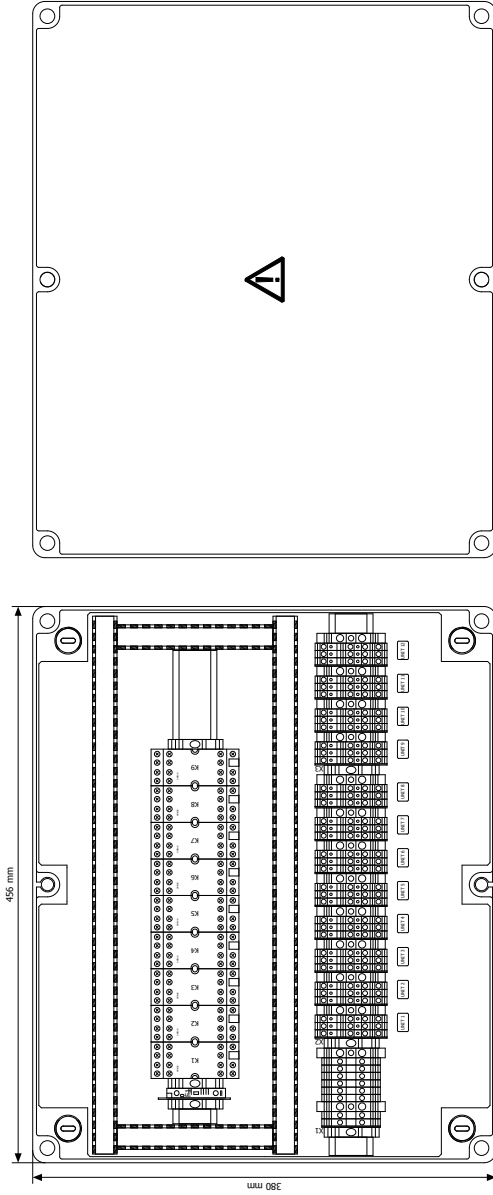
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20



Control panel, plastik, size: 380 x 456 x 121 (h x w x d)
 Schaltschrank, Kunststoff, Abmessungen: 380 x 456 x 121 (h x b x t)
 Skafelkast' kunststoff, afmetingen: 380 x 456 x 121 (h x b x d)
 Panel sterowania, plastikowy, wymiary: 380 x 456 x 121 (h x b x d)

		Komplet kast max 12x TANNER MDE Schaltschrank max 12x TANNER MDE Boîtier de raccordement max 12x TANNER MDE		Overzicht schafelkast		T-AB1005-EU	
		Doc. No.: 7-20-2021	Datum: 2021	Schema Nummer: TANNER	Group: 322415	Type: MCE	Page: 31





Control panel, plastic, size: 380 x 456 x 121 (h x w x d)
 Schaltschrank, Kunststoff, Abmessungen: 380 x 456 x 121 (h x b x t)
 Skafletta, plastik, wymiary: 380 x 456 x 121 (h x b x d)
 Skafletka, kunststoff, afmeting: 380 x 456 x 121 (h x b x d)
 Panel sterowania, plastikowy, wymiary: 380 x 456 x 121 (h x b x d)

		Connection box max 12x Tamner MDE Schaltschrank max 12x Tamner MDE Boitier de raccordement max 12x Tamner MDE		Koppelkast max 12x Tamner MDE Skrzynka przyłączeniowa max 12x Tamner MDE		Overview schafkast 130 170 170 170		Schema Nummer 7-202031 Datum 02/17		Schafkast Typ T-AB1006-EU 100mm 150mm		12 ←
												31

MARK BV

BENEDEN VERLAAT 87-89
VEENDAM (NEDERLAND)
POSTBUS 13, 9640 AA VEENDAM
TELEFOON +31 (0)598 656600
FAX +31 (0)598 624584
info@mark.nl
www.mark.nl

MARK EIRE BV

COOLEA, MACROOM
CO. CORK
P12 W660 (IRELAND)
PHONE +353 (0)26 45334
FAX +353 (0)26 45383
sales@markeire.com
www.markeire.com

MARK BELGIUM b.v.b.a.

ENERGIELAAN 12
2950 KAPellen
(BELGIË/BELGIQUE)
TELEFOON +32 (0)3 6669254
info@markbelgium.be
www.markbelgium.be

MARK DEUTSCHLAND GmbH

MAX-PLANCK-STRASSE 16
46446 EMMERICH AM RHEIN
(DEUTSCHLAND)
TELEFON +49 (0)2822 97728-0
TELEFAX +49 (0)2822 97728-10
info@mark.de
www.mark.de

MARK POLSKA Sp. z o.o

UL. JASNOGÓRSKA 27
42-202 CZĘSTOCHOWA (POLSKA)
PHONE +48 34 3683443
FAX +48 34 3683553
info@markpolska.pl
www.markpolska.pl

MARK SRL ROMANIA

STR. BANEASA NO 8 (VIA STR. LIBERTATII)
540199 TÂRGU-MURES, JUD MURES
(ROMANIA)
TEL/FAX +40 (0)265-266.332
office@markromania.ro
www.markromania.ro

