

PRODUKTINGFORMATION GEMÄSS ÖKODESIGN-RICHTLINIE

Kontaktangaben		ETHERMA Elektrowärme GmbH, Landesstraße 16, 5302 Henndorf, Austria			
Modellkennung(en):		PA-X-NA			
Dieses Produkt muss durch einen Regler ergänzt werden, um die verbindlichen Ökodesign-Anforderungen der Verordnung (EU) 2024/1103 zu erfüllen					
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Einheit
Wärmeleistung				Regelungsfunktionen, die zur Erfüllung der verbindlichen Ökodesign-Anforderungen der Verordnung (EU) 2024/1103 erforderlich sind.	
Nennwärmeleistung	P_{nom}	0,06 - 0,180	kW	Art des Wärmeleistungs-/Raumtemperaturreglers (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	0,06 - 0,180	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	0,06 - 0,180	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
				Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat	nein
				Mit elektronischem Raumtemperaturregler	nein
				Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung	nein
				Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung	ja
				Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
				Raumtemperaturregler mit Präsenzerkennung	
				Raumtemperaturregler mit Erkennung offener Fenster	
				Fernbedienungsoption	
				Adaptive Regelung des Heizbeginns	
				Betriebszeitbegrenzung	
				Schwarzkugelsensor	
				Selbstlernfunktion	
				Regelungsgenauigkeit	

Codes der Regelungsfunktionen

		Code der Temperaturregelung (TC)	Regelungsfunktion							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Art der Temperaturregelung	Einstufig, keine Temperaturkontrolle	NC								
	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Temperaturkontrolle	TX								
	Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat	TM								
	Elektronischer Raumtemperaturregler	TE								
	Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung	TD								
	Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung	TW								
Regelungsfunktionen	Präsenzerkennung		1							
	Erkennung offener Fenster			2						
	Fernbedienungsoption				3					
	Adaptive Regelung des Heizbeginns					4				
	Betriebszeitbegrenzung						5			
	Schwarzkugelsensor							6		
	Selbstlernfunktion								7	
	Regelungsgenauigkeit mit CA < 2 Kelvin und CSD < 2 Kelvin									8

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein ortsfestes, elektrisches Fußboden-Einzelraumheizgerät; um die verbindlichen Ökodesign Anforderungen der Verordnung (EU) 2024/1103 der Kommission zu erfüllen, muss es durch einen Regler ergänzt werden, der mindestens die folgenden Regelungsfunktionen erfüllt: elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung (TW) und mindestens eine f-Funktion (z.B. f2 oder f4), folgende Kombinationen sind möglich: TW (f2), TW (f3), TW (f4), TW (f8)

Elektrische und elektronische Altgeräte enthalten vielfach noch wertvolle Materialien. Sie können aber auch schädliche Stoffe enthalten, die für Ihre Funktion und Sicherheit notwendig waren. Im Restmüll oder bei falscher Behandlung können diese der Umwelt schaden. Bitte helfen Sie unsere Umwelt zu schützen! Geben Sie Ihr Altgerät deshalb auf keinen Fall in den Restmüll. Entsorgen Sie Ihr Altgerät nach den örtlich geltenden Vorschriften. Verpackungsmaterial, spätere Austauschteile bzw. Geräteteile ordnungsgemäß entsorgen. Die Kartonverpackungen können recycelt werden. Entsorgen Sie das Elektrogerät nicht im Hausmüll, sondern bringen Sie es zu einem örtlichen Recyclinghof.

PRODUCT INFORMATION PURSUANT TO THE ECODESIGN DIRECTIVE

Contact details	ETHERMA Elektrowärme GmbH, Landesstraße 16, 5302 Henndorf, Austria				
Model identifier(s):	PA-X-NA				
This product must be complemented with a control to meet the mandatory ecodesign requirements set out in Commission Regulation (EU) 2024/1103					
Description	Symbol	Value	Unit	Description	Unit
				Control functions required to meet the mandatory ecodesign requirements of Regulation (EU) 2024/1103.	
Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	0,06 - 0,180	kW	single stage heat output, no room temperature control	no
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	0,06 - 0,180	kW	two or more manual stages, no room temperature control	no
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	0,06 - 0,180	kW	with mechanic thermostat room temperature control	no
				With electronic room temperature control	no
				electronic room control plus day timer	no
				electronic room control plus week timer	yes
				Other control options (multiple selections possible)	
				room temperature control, with presence detection	
				room temperature control, with open window detection	
				distance control option	
				adaptive start control	
				working time limitation	
				black bulb sensor	
self-learning functionality					
control accuracy (CA)					

Control function codes

		Code of temperature control (TC)	Control functions							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Type of temperature control	Single stage, no temperature control	NC								
	Two or more manual stages, no temperature control	TX								
	Mechanic thermostat room temperature control	TM								
	Electronic room temperature control	TE								
	Electronic room temperature control plus day timer	TD								
	Electronic room temperature control plus week timer	TW								
Control functions	Presence detection		1							
	Open window detection			2						
	Distance control option				3					
	Adaptive start control					4				
	Working time limitation						5			
	Black bulb sensor							6		
	Self-learning functionality								7	
	Control accuracy with CA < 2 Kelvin and CSD < 2 Kelvin									8

This product is a electric fixed local space underfloor heater; and, in order to be compliant with the mandatory ecodesign requirements set out in Commission Regulation (EU), needs to be complemented with a control providing at least the following control functions: electronic room thermostat with weekday control (TW) and at least one f function (e.g. f2 or f4), the following combinations are possible: TW (f2), TW (f3), TW (f4), TW (f8)

Old electrical and electronic appliances often still contain valuable materials. However, they may also contain harmful substances that were necessary for their function and safety. In residual waste or if handled incorrectly, these can harm the environment. Please help to protect our environment! Therefore, please do not dispose of your old appliance in the residual waste. Dispose of your old appliance in accordance with local regulations. Dispose of packaging material, subsequent replacement parts and appliance parts properly. The cardboard packaging can be recycled. Do not dispose of the electrical appliance with household waste, but take it to a local recycling centre

INFORMATIONS PRODUIT CONFORMÉMENT À LA DIRECTIVE RELATIVE À L'ÉCOCONCEPTION

Contact	ETHERMA Elektrowärme GmbH, Landesstraße 16, 5302 Henndorf, Autriche		
Identification(s) de modèle :	PA-X-NA		
Ce produit doit être complété par un régulateur afin de répondre aux exigences d'écoconception du règlement (UE) 2024/1103			
Indication	Symbole	Valeur	Unité
			Fonctions de régulation nécessaires pour satisfaire aux exigences d'écoconception obligatoires du règlement (UE) 2024/1103.
Puissance thermique			Type de régulateur de puissance thermique / de température ambiante (veuillez choisir une possibilité)
Puissance thermique nominale	P_{nom}	0,06 - 0,180	kW
Puissance thermique minimale (valeur indicative)	P_{min}	0,06 - 0,180	kW
Puissance thermique continue maximale	$P_{max,c}$	0,06 - 0,180	kW
			Régulateur de température ambiante avec thermostat mécanique
			Avec régulateur de température ambiante électronique
			Régulateur de température ambiante électronique avec réglage de l'heure de la journée
			Régulateur de température ambiante électronique avec réglage du jour de la semaine
			Autres options de régulation (plusieurs réponses possibles)
			Régulateur de température ambiante avec détection de présence
			Régulateur de température ambiante avec détection des fenêtres ouvertes
			Option de commande à distance
			Régulation adaptative du début du chauffage
			Limitation du temps de fonctionnement
			Capteur à boule noire
			Fonction d'auto-apprentissage
			Précision de la régulation

Codes des fonctions de contrôle

		Code de contrôle de la température (CT)	Fonctions de contrôle							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Type de contrôle de la température	À un seul palier, pas de contrôle de la température	NC								
	Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température	TX								
	Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	TM								
	Contrôle électronique de la température de la pièce	TE								
	Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	TD								
	Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	TW								
Fonctions de contrôle	Détection de présence		1							
	Détecteur de fenêtre ouverte			2						
	Option contrôle à distance				3					
	Contrôle adaptatif de l'activation					4				
	Limitation de la durée d'activation						5			
	Capteur à globe noir							6		
	Fonctionnalité d'autoapprentissage								7	
	Exactitude des réglages < 2 Kelvin et écart entre la température de contrôle et la température de consigne < 2 Kelvin									8

Ce produit est un chauffage des locaux des dispositifs de chauffage décentralisés électriques et, pour être conforme aux exigences d'écoconception obligatoires définies dans le règlement (UE) 2024/1103 de la Commission, il doit être complété par un dispositif de contrôle assurant au moins les fonctions de contrôle suivantes: thermostat d'ambiance électronique avec régulation en fonction du jour de la semaine (TW) et au moins une fonction f (par ex. f2 ou f4), les combinaisons suivantes sont possibles : TW (f2), TW (f3), TW (f4), TW (f8)

Les appareils électriques et électroniques usagés contiennent encore souvent des matériaux précieux. Mais ils peuvent aussi contenir des substances nocives qui étaient nécessaires à leur fonctionnement et à leur sécurité. Dans les déchets résiduels ou en cas de traitement inapproprié, ils peuvent nuire à l'environnement. Aidez-nous à protéger notre environnement ! Ne jetez donc en aucun cas votre appareil usagé avec les autres déchets. Éliminez votre appareil usagé conformément aux prescriptions locales en vigueur. Éliminez correctement le matériel d'emballage, les pièces de rechange ultérieures ou les pièces de l'appareil. Les emballages en carton peuvent être recyclés. Ne jetez pas l'appareil électrique avec les ordures ménagères, mais apportez-le à un centre de recyclage local.

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO SECONDO LA DIRETTIVA ECODESIGN

Dati di contatto		ETHERMA Elektrowärme GmbH, Landesstraße 16, 5302 Henndorf, Austria			
Identificazione/i modello:		PA-X-NA			
A questo prodotto deve essere aggiunto un regolatore per soddisfare i requisiti vincolanti della direttiva Ecodesign (UE) 2024/1103					
Dato	Simbolo	Valore	Unità		
Potenza calorifera		Funzioni di controllo necessarie per soddisfare i requisiti obbligatori di progettazione ecocompatibile del Regolamento (UE) 2024/1103.			
		Tipo di regolatore della potenza calorifera/temperatura ambiente (selezionare una delle opzioni)			
		Potenza calorifera nominale	P_{nom}	0,06 - 0,180	kW
		Potenza calorifera minima (valore indicativo)	P_{min}	0,06 - 0,180	kW
Potenza calorifera continua massima	$P_{max,c}$	0,06 - 0,180	kW		
		Potenza calorifera a un livello, nessun controllo della temperatura ambiente		no	
		Due o più livelli manuali, nessun controllo della temperatura ambiente		no	
		Regolatore temperatura ambiente con termostato meccanico		no	
		Con regolatore temperatura ambiente elettronico		no	
		Regolatore temperatura ambiente elettronico con regolazione orario		no	
		Regolatore temperatura ambiente elettronico con regolazione giorno settimana		si	
		Altre opzioni di regolazione (possibili più risposte)			
		Regolatore temperatura ambiente con rilevamento presenza			
		Regolatore temperatura ambiente con rilevamento finestre aperte			
		Telecomando opzionale			
		Regolazione adattativa inizio riscaldamento			
		Limitazione durata di esercizio			
		Sensore con sfera nera			
		Funzione di autoapprendimento			
		Precisione di regolazione			

Codici delle funzioni di controllo

		Codice del controllo della temperatura (TC)	Funzioni di controllo							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Tipo di controllo della temperatura	A fase unica senza controllo della temperatura	NC								
	Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura	TX								
	Controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	TM								
	Controllo elettronico della temperatura ambiente	TE								
	Controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	TD								
	Controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	TW								
Funzioni di controllo	Rilevamento della presenza		1							
	Rilevamento di finestre aperte			2						
	Opzione di controllo a distanza				3					
	Controllo di avviamento adattativo					4				
	Limitazione del tempo di funzionamento						5			
	Termometro a globo nero							6		
	Funzionalità di autoapprendimento								7	
	Precisione del dispositivo di controllo con CA < 2 K e CSD < 2 K									8

Il presente prodotto è un riscaldamento d'ambiente locale elettrici fissi a pavimento; e, per conformarsi alle specifiche di progettazione ecocompatibile obbligatorie di cui al regolamento (UE) 2024/1103, deve essere integrato da un dispositivo di controllo che fornisca almeno le funzioni di controllo seguenti: termostato ambiente elettronico con regolazione settimanale (TW) e almeno una funzione f (ad es. f2, f4 o f8), sono possibili le seguenti combinazioni: TW (f2), TW (f3), TW (f8)

I vecchi apparecchi elettrici ed elettronici spesso contengono ancora materiali preziosi. Tuttavia, possono contenere anche sostanze nocive che erano necessarie per il loro funzionamento e la loro sicurezza. Nei rifiuti residui o se gestiti in modo scorretto, possono danneggiare l'ambiente. Vi preghiamo di contribuire a proteggere il nostro ambiente! Per questo motivo, non smaltite il vostro vecchio apparecchio tra i rifiuti residui. Smaltire il vecchio apparecchio in conformità alle norme locali. Smaltire correttamente il materiale di imballaggio, le parti di ricambio successive e i componenti dell'apparecchio. L'imballaggio di cartone può essere riciclato. Non smaltire l'apparecchio elettrico con i rifiuti domestici, ma portarlo in un centro di riciclaggio locale

PRODUCTINFORMATIE VOLGENS DE RICHTLIJN ECOLOGISCH ONTWERP

Contactgegevens	ETHERMA Elektrowärme GmbH, Landesstraße 16, 5302 Henndorf, Oostenrijk		
Modelaanduiding(en):	PA-X-NA		
Dit product moet worden aangevuld met een regelaar om te voldoen aan de verplichte eisen voor ecologisch ontwerp van Verordening (EU) 2024/1103			
Omschrijving	Symbool	Waarde	Eenheid
Warmtevermogen			
Nominaal verwarmingsvermogen	P_{nom}	0,06 - 0,180	kW
Minimaal warmtevermogen (richtwaarde)	P_{min}	0,06 - 0,180	kW
Maximaal continu warmtevermogen	$P_{max,c}$	0,06 - 0,180	kW
Omschrijving	Eenheid		
Controlefuncties die nodig zijn om te voldoen aan de verplichte vereisten voor ecologisch ontwerp van Verordening (EU) 2024/1103.			
Type warmtevermogen- / binnentemperatuurregeling (selecteer één optie)			
Eén niveau van warmtevermogen, geen binnentemperatuurregeling	nee		
Twee of meer handmatig instelbare niveaus, geen binnentemperatuurregeling	nee		
Binnentemperatuurregeling met mechanische thermostaat	nee		
Met elektronische binnentemperatuurregeling	nee		
Elektronische binnentemperatuurregeling met dag-tijdschakelaar	nee		
Elektronische binnentemperatuurregeling met week-tijdschakelaar	ja		
Andere regelingsopties (meerdere antwoorden mogelijk)			
Binnentemperatuurregeling met aanwezigheidsdetectie			
Binnentemperatuurregeling met detectie van open raam			
Optie afstandsbediening			
Adaptieve regeling van het begin van de verwarming			
Beperking bedrijfstijd			
Zwarte bal sensor			
Zelflerende functie			
Regelnaauwkeurigheid			

Regelfunctiecodes

		Code van temperatuurregeling (TC)	Regelfuncties							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Type temperatuurregeling	Eentraps, geen temperatuurregeling	NC								
	Twee of meer handmatig in te stellen trappen, geen temperatuurregeling	TX								
	Mechanische regeling van de kamertemperatuur door thermostaat	TM								
	Elektronische regeling van de kamertemperatuur	TE								
	Elektronische regeling van de kamertemperatuur plus dag-tijdschakelaar	TD								
	Elektronische regeling van de kamertemperatuur plus week-tijdschakelaar	TW								
Regelfuncties	Aanwezigheidsdetectie		1							
	Openraamdetectie			2						
	Optie van regeling op afstand				3					
	Adaptieve regeling van de start					4				
	Beperking van de werkingstijd						5			
	Zwartebalsensor							6		
	Zelflerende functie								7	
	Regelnaauwkeurigheid, CA < 2 Kelvin en CSD < 2 Kelvin									8

Dit product is een vaste elektrische vloerverwarmingstoestel voor lokale ruimteverwarming; en om te voldoen aan de eisen inzake ecologisch ontwerp in Verordening (EU) 2024/1103 van de Commissie, moet het worden vergezeld van een regelaar met ten minste de volgende regelfuncties: elektronische kamerthermostaat met doordeweekse regeling (TW) en minstens een f-functie (bijvoorbeeld f2, f4 of f8), zijn de volgende combinaties mogelijk: TW (f2), TW (f3), TW (f8)

Oude elektrische en elektronische apparaten bevatten vaak nog waardevolle materialen. Ze kunnen echter ook schadelijke stoffen bevatten die nodig waren voor hun functie en veiligheid. In restafval of bij onjuiste verwerking kunnen deze schadelijk zijn voor het milieu. Help mee om ons milieu te beschermen! Gooi uw oude apparaat daarom niet bij het restafval. Gooi uw oude apparaat weg volgens de plaatselijke voorschriften. Gooi verpakkingsmateriaal, reserveonderdelen en onderdelen van het apparaat op de juiste manier weg. De kartonnen verpakking kan worden gerecycled. Gooi het elektrische apparaat niet weg met het huishoudelijk afval, maar breng het naar een plaatselijk recyclingcentrum.

Kontaktoplysninger	ETHERMA Elektrowärme GmbH, Landesstraße 16, 5302 Henndorf, Øststrig																																												
Modelidentifikator(er):	PA-X-NA																																												
Dette produkt skal suppleres med en styreenhed for at opfylde de obligatoriske krav til miljøvenligt design i forordning (EU) 2024/1103.																																													
Specifikation	Symbol	Værdi	Enhed																																										
Varmeydelse																																													
Nominel varmeeffekt	P_{nom}	0,06 - 0,180	kW																																										
Minimum varmeydelse (vejledende værdi)	P_{min}	0,06 - 0,180	kW																																										
Maksimal kontinuerlig termisk output	$P_{max,c}$	0,06 - 0,180	kW																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Specifikation</th><th>Enhed</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Kontrollfunktioner, der kræves for at opfylde de obligatoriske krav til miljøvenligt design i forordning (EU) 2024/1103.</td></tr> <tr> <td colspan="2">Type varmeeffekt/rumtemperaturregulator (vælg venligst én mulighed)</td></tr> <tr> <td>Enkeltrins varmeeffekt, nej</td><td>nej</td></tr> <tr> <td>Kontrol af rumtemperatur</td><td></td></tr> <tr> <td>To eller flere manuelle niveauer, nej</td><td>nej</td></tr> <tr> <td>Kontrol af rumtemperatur</td><td></td></tr> <tr> <td>Rumtermostat med mekanisk termostat</td><td>nej</td></tr> <tr> <td>Med elektronisk rumtermostat</td><td>nej</td></tr> <tr> <td>Elektronisk rumtermostat med kontrol af tidspunkt på dagen</td><td>nej</td></tr> <tr> <td>Elektronisk rumtermostat med ugedagskontrol</td><td>ja</td></tr> <tr> <td colspan="2">Andre reguleringsmuligheder (flere svar muligt)</td></tr> <tr> <td>Rumtermostat med registrering af tilstedeværelse</td><td></td></tr> <tr> <td>Rumtemperaturregulator med registrering</td><td></td></tr> <tr> <td>åbne vinduer</td><td></td></tr> <tr> <td>Mulighed for fjernbetjening</td><td></td></tr> <tr> <td>Adaptiv styring af start af opvarmning</td><td></td></tr> <tr> <td>Begrænsning af driftstid</td><td></td></tr> <tr> <td>Sort kuglesensor</td><td></td></tr> <tr> <td>Selværende funktion</td><td></td></tr> <tr> <td>Kontroller nøjagtigheden</td><td></td></tr> </tbody> </table>				Specifikation	Enhed	Kontrollfunktioner, der kræves for at opfylde de obligatoriske krav til miljøvenligt design i forordning (EU) 2024/1103.		Type varmeeffekt/rumtemperaturregulator (vælg venligst én mulighed)		Enkeltrins varmeeffekt, nej	nej	Kontrol af rumtemperatur		To eller flere manuelle niveauer, nej	nej	Kontrol af rumtemperatur		Rumtermostat med mekanisk termostat	nej	Med elektronisk rumtermostat	nej	Elektronisk rumtermostat med kontrol af tidspunkt på dagen	nej	Elektronisk rumtermostat med ugedagskontrol	ja	Andre reguleringsmuligheder (flere svar muligt)		Rumtermostat med registrering af tilstedeværelse		Rumtemperaturregulator med registrering		åbne vinduer		Mulighed for fjernbetjening		Adaptiv styring af start af opvarmning		Begrænsning af driftstid		Sort kuglesensor		Selværende funktion		Kontroller nøjagtigheden	
Specifikation	Enhed																																												
Kontrollfunktioner, der kræves for at opfylde de obligatoriske krav til miljøvenligt design i forordning (EU) 2024/1103.																																													
Type varmeeffekt/rumtemperaturregulator (vælg venligst én mulighed)																																													
Enkeltrins varmeeffekt, nej	nej																																												
Kontrol af rumtemperatur																																													
To eller flere manuelle niveauer, nej	nej																																												
Kontrol af rumtemperatur																																													
Rumtermostat med mekanisk termostat	nej																																												
Med elektronisk rumtermostat	nej																																												
Elektronisk rumtermostat med kontrol af tidspunkt på dagen	nej																																												
Elektronisk rumtermostat med ugedagskontrol	ja																																												
Andre reguleringsmuligheder (flere svar muligt)																																													
Rumtermostat med registrering af tilstedeværelse																																													
Rumtemperaturregulator med registrering																																													
åbne vinduer																																													
Mulighed for fjernbetjening																																													
Adaptiv styring af start af opvarmning																																													
Begrænsning af driftstid																																													
Sort kuglesensor																																													
Selværende funktion																																													
Kontroller nøjagtigheden																																													

[illegible]

Gamle elektriske og elektroniske apparater indeholder ofte stadig værdifulde materialer. Men de kan også indeholde skadelige stoffer, som var nødvendige for deres funktion og sikkerhed. I restaffaldet, eller hvis de håndteres forkert, kan de skade miljøet. Vær med til at beskytte vores miljø! Smid derfor ikke dit gamle apparat ud i restaffaldet. Bortskaf dit gamle apparat i overensstemmelse med de lokale regler. Bortskaf emballagemateriale, efterfølgende reservedele og apparatets dele korrekt.

Papemballagen kan genbruges.

Bortskaf ikke det elektriske apparat sammen med husholdningsaffaldet, men aflever det på en lokal genbrugsstation.

INFORMACIJE O PROIZVODU U SKLADU S DIREKTIVOM O EKODIZAJNU

kontakt podaci		ETHERMA Elektrowärme GmbH, Landesstraße 16, 5302 Henndorf, Austrija									
Identifikator(i) modela:		PA-X-NA									
Ovaj proizvod mora biti nadopunjen kontrolom kako bi ispunio obvezne zahtjeve za ekološki dizajn utvrđene Uredbom Komisije (EU) 2024/1103											
Opis		Simbol	Vrijednost	Jedinica	Opis	Jedinica					
Izlaz topline					Regulatorne funkcije potrebne za usklađivanje sa zahtjevima za ekološki dizajn iz Uredbe (EU) 2024/1103.						
					Vrsta toplinske snage/regulacija sobne temperature (odaberite jedno)						
					Nazivni toplinski učinak		<i>P_{nom}</i>	0,06 - 0,180	kW	jednostupanjski toplinski učinak, nema kontrole sobne temperature	ne
					Minimalni toplinski učinak (indikativno)		<i>P_{min}</i>	0,06 - 0,180	kW	dva ili više ručnih stupnjeva, nema kontrole sobne temperature	ne
					Maksimalna kontinuirana toplinska snaga		<i>P_{max,c}</i>	0,06 - 0,180	kW	s mehaničkim termostatom za kontrolu sobne temperature	ne
					S elektroničkom regulacijom sobne temperature		ne				
					elektronička kontrola sobe plus dnevni mjerač vremena		ne				
					elektronička kontrola sobe plus tjedni mjerač vremena		da				
					Ostale opcije upravljanja (moguće više odabira)						
					kontrola sobne temperature, s detekcijom prisutnosti						
					kontrola sobne temperature, s detekcijom otvorenog prozora						
					mogućnost kontrole udaljenosti						
					adaptivna kontrola pokretanja						
					ograničenje radnog vremena						
					senzor crne žarulje						
					funkcionalnost samoučenja						
					točnost upravljanja (CA)						

Kodovi funkcija regulacije

		Kod regulacije temperature (TC)	Funkcije regulacije							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Vrsta regulacije temperature	fiksna, bez termostata	NC								
	Najmanje dvije ručno podešive vrijednosti izlazne toplinske snage bez termostata	TX								
	Mehanički termostati	TM								
	Elektronički termostati	TE								
	Elektronički termostati sa satom za dnevni ciklus	TD								
	Elektronički termostati sa satom za tjedni ciklus	TW								
Funkcije regulacije	Detektor prisutnosti		1							
	prepoznavanje otvorenog prozora			2						
	mogućnost regulacije na daljinu				3					
	prilagodljivo pokretanje regulacije					4				
	ograničenje vremena rada						5			
	senzor s crnim globus termometrom							6		
	funkcionalnost samostalnog učenja								7	
	točnost regulacije uz CA < 2 kelvina i CSD < 2 kelvina									8

Ovaj je proizvod električnih ugradbenih grijalica za lokalno grijanje i, kako bi bio sukladan s obveznim zahtjevima za ekološki dizajn utvrđenima u Uredbi Komisije (EU) 2024/1103,, treba biti nadopunjen regulacijom koja omogućuje barem sljedeće funkcije regulacije: elektronički regulator sobne temperature s regulacijom dana u tjednu (TW) i najmanje jednom f-funkcijom (npr. f2, f4 ili f8), moguće su sljedeće kombinacije: TW (f2), TW (f3), TW (f8)

Električni i elektronički otpad često sadrži još uvijek vrijedne materijale. Međutim, može sadržavati i štetne tvari koje su bile potrebne za njegovu funkcionalnost i sigurnost. U miješanom otpadu ili pri nepravilnom zbrinjavanju te tvari mogu naštetiti okolišu. Pomožite nam zaštititi okoliš! Zato nikada nemojte odlagati stare uređaje u kućni otpad. Zbrinite svoje stare uređaje u skladu s lokalnim propisima. Ambalažu, zamjenske dijelove i dijelove uređaja također pravilno zbrinite. Karton se može reciklirati. Električni uređaj nemojte bacati u kućni otpad, već ga odnesite u najbliže reciklažno dvorište.

INFORMACIJE O IZDELKU V SKLADU Z DIREKTIVO O OKOLJSKO PRIMERNI ZASNOVI

Kontaktni podatki		ETHERMA Elektrowärme GmbH, Landesstraße 16, 5302 Henndorf, Avstrija			
Identifikator(i) modela:		PA-X-NA			
Ta izdelek je treba dopolniti z napravo za nadzor, ki izpolnjuje obvezne zahteve za okoljsko primerno zasnovo iz Uredbe Komisije (EU) 2024/1103.					
Opis	Simbol	Vrednost	Enota	Opis	Enota
				Nadzorne funkcije, potrebne za izpolnjevanje obveznih zahtev za okoljsko primerno zasnovo iz Uredbe (EU) 2024/1103.	
Toplotna moč				Vrsta toplotne moči/krmiljenje temperature v prostoru (izberite eno)	
Nazivna toplotna moč	P_{nom}	0,06 - 0,180	kW	enostopenjska toplotna moč, brez nadzora sobne temperature	ne
Najmanjša toplotna moč (okvirno)	P_{min}	0,06 - 0,180	kW	dve ali več ročnih stopenj, brez nadzora sobne temperature	ne
Največja neprekinjena toplotna moč	$P_{max,c}$	0,06 - 0,180	kW	z mehanskim termostatom za uravnavanje sobne temperature	ne
				Z elektronskim uravnavanjem sobne temperature	ne
				elektronsko krmiljenje sobe in dnevni časovnik	ne
				elektronsko krmiljenje sobe plus tedenski časovnik	da
				Druge možnosti nadzora (možnih je več izbir)	
				nadzor sobne temperature, z zaznavanje prisotnosti	
				nadzor sobne temperature, z zaznavanjem odprtega okna	
				možnost nadzora razdalje	
				prilagodljiv nadzor zagona	
				omejitev delovnega časa	
				senzor črne žarnice	
				funkcionalnost samoučenja	
				natančnost nadzora (CA)	

Kode funkcij krmiljenja

		Koda krmilnika temperature (TC)	Funkcije krmiljenja							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Vrsta krmilnika temperature	Enostopenjsko, brez krmilnika temperature	NC								
	Dve ali več ročno nastavljenih stopenj, brez krmilnika temperature	TX								
	Krmilnik temperature v prostoru z mehanskim termostatom	TM								
	Elektronski krmilnik temperature v prostoru	TE								
	Elektronski krmilnik temperature v prostoru z dnevnim časovnikom	TD								
	Elektronski krmilnik temperature v prostoru s tedenskim časovnikom	TW								
Funkcije krmiljenja	Zaznavanje prisotnosti		1							
	Zaznavanje odprtega okna			2						
	Možnost krmiljenja na daljavo				3					
	Prilagodljivo krmiljenje začetka delovanja					4				
	Omejitev časa delovanja						5			
	Globusno tipalo							6		
	Funkcija samoučenja								7	
	Natančnost krmilnika s CA < 2 Kelvin in CSD < 2 Kelvin									8

Ta izdelek je fiksnih talnih električnih lokalnih grelnikov prostorov in mora biti za skladnost z obveznimi zahtevami za okoljsko primerno zasnovo iz Uredbe Komisije (EU) 2024/1103 dopolnjen s krmilnikom, ki zagotavlja vsaj naslednje funkcije krmiljenja: elektronski sobni termostat s krmiljenjem ob delavnikih (TW) in vsaj eno funkcijo f (npr. f2 ali f4), možne so naslednje kombinacije: TW (f2), TW (f3), TW (f4), TW (f8)

Stare električne in elektronske naprave pogosto še vedno vsebujejo dragocene materiale. Vendar pa lahko vsebujejo tudi škodljive snovi, ki so bile potrebne za njihovo delovanje in varnost. V preostalih odpadkih ali ob nepravilnem ravnanju lahko škodujejo okolju. Prosimo, pomagajte zaščititi naše okolje! Zato starih aparatov ne odlagajte med preostale odpadke. Starega aparata se znebite v skladu z lokalnimi predpisi. Embalažni material, naknadne nadomestne dele in dele aparata pravilno odvrzite.

Kartonsko embalažo lahko recikirate. Električnega aparata ne odlagajte med gospodinske odpadke, temveč ga odnesite v lokalni center za recikliranje.