

DE - Produktdatenblatt

(gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 626/2011 der Kommission vom 04. Mai 2011)

1.

(a)	Name des Lieferanten:	Trotec GmbH
(b)	Modellkennung:	
	Inneneinheit	PAC 2020 E
	Außeneinheit	n/a
(c)	Umweltzeichen gemäß VO (EG) Nr. 66/2010:	n/a
(d)	Schalleistungspegel, dB(A):	
	Kühlbetrieb	
	- Innenräume	65
	- im Freien	n/a
	Heizbetrieb	
	- Innenräume	n/a
	- im Freien	n/a
(e)	Treibhauspotenzial des Kältemittels:	3



Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austretens weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von 3. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 3 Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO₂, bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.

2. Jahreszeitbedingte Leistungszahl im **Kühlbetrieb**

(a)	SEER:	n/a
	Energieeffizienzklasse:	n/a
(b)	Q _{CE} , kWh/Jahr:	Energieverbrauch ,XYZ' kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
(c)	P _{designc} , kW:	n/a

3. Jahreszeitbedingte Leistungszahl im **Heizbetrieb**

(a)	SCOP:	n/a
	Energieeffizienzklasse:	n/a
(b)	Q _{HE} für mittlere Heizperiode, kWh/Jahr:	Energieverbrauch ,XYZ' kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
(c)	Q _{HE} , kWh/Jahr:	
	- für wärmere Heizperiode	n/a
	- für kältere Heizperiode	n/a
(d)	P _{designh} , kW:	n/a
(e)	angegebenes Leistungsvermögen:	n/a
	Ersatzheizleistung:	n/a

4.

(a)	Energieeffizienzklasse:	A
	EER rated:	2.6
	COP rated:	n/a
(b)	Q _{DD} für Zweikanalgeräte, kWh/60min:	n/a
		Energieverbrauch ,XYZ' kWh je 60 Minuten, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
(c)	Q _{SD} für Einkanalgeräte, kWh/60min:	0.8
		Energieverbrauch 0.8 kWh je 60 Minuten, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
(d)	Kühlleistung P _{rated} , kW:	2,1
(e)	Heizleistung P _{rated} , kW:	n/a

EN - Product fiche

(in accordance with Commission Delegated Regulation (EU) No 626/2011 of 4 May 2011)

1.

(a)	Supplier's name:	Trotec GmbH
(b)	Model identifier:	
	Indoor element	PAC 2020 E
	Outdoor element	n/a
(c)	EU eco-label under Regulation (EC) No 66/2010:	n/a
(d)	Sound power level, dB(A):	
	Cooling	- inside 65
		- outside n/a
	Heating	- inside n/a
		- outside n/a
(e)	GWP of refrigerant:	3



Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 3. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 3 times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

2. Seasonal energy efficiency ratio in cooling mode

(a)	SEER:	n/a
	Energy efficiency class:	n/a
(b)	Q _{CE} , kWh/a:	Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.
(c)	P _{designc} , kW:	n/a

3. Seasonal energy efficiency ratio in heating mode

(a)	SCOP:	n/a
	Energy efficiency class:	n/a
(b)	Q _{HE} for an average heating season, kWh/a:	Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.
(c)	Q _{HE} , kWh/a:	
	- of warmer season	n/a
	- of colder season	n/a
(d)	P _{designh} , kW:	n/a
(e)	Declared capacity:	n/a
	Back up heating capacity:	n/a

4.

(a)	Energy efficiency class:	A
	EER rated:	2.6
	COP rated:	n/a
(b)	Q _{DD} for double ducts, kWh/60min:	n/a
		Energy consumption "X,Y" kWh per 60 minutes, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.
(c)	Q _{SD} for single ducts, kWh/60min:	0.8
		Energy consumption 0.8 kWh per 60 minutes, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.
(d)	Cooling capacity Prated, kW:	2.1
(e)	Heating capacity Prated, kW:	n/a

FR - Fiche produit

(conformément au règlement de l'UE n° 626/2011 de la commission du 04. Mai 2011)

1.

(a)	Nom du fournisseur:	Trotec GmbH
(b)	Identifiant du modèle:	
	Unité intérieure	PAC 2020 E
	Unité extérieure	n/a
(c)	Label écologique communautaire (CE) n° 66/2010:	n/a
(d)	Niveau sonore, dB(A):	
	Fonctions de refroidissement - intérieures	65
	- extérieures	n/a
	Fonctions de chauffage - intérieures	n/a
	- extérieures	n/a
(e)	Potentiel de réchauffement planétaire du fluide	3



Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à 3. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera 3 fois supérieur à celui d'1 kg de CO₂, sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.

2. Coefficient de performance saisonnier en mode de **refroidissement**

(a)	SEER:	n/a
	Classe d'efficacité énergétique:	n/a
(b)	Q _{CE} , kWh/an:	Consommation d'énergie de "XYZ" kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
(c)	P _{designc} , kW:	n/a

3. Coefficient de performance saisonnier en mode **chauffage**

(a)	SCOP:	n/a
	Classe d'efficacité énergétique:	n/a
(b)	Q _{HE} pour une saison de chauffage moyenne, kWh/ an	Consommation d'énergie de "XYZ" kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
(c)	Q _{HE} , kWh/an:	
	- pour les saisons chaudes	n/a
	- pour les saisons froides	n/a
(d)	P _{designh} , kW:	n/a
(e)	La puissance déclarée:	n/a
	Puissance du dispositif de chauffage de secours	n/a

4.

(a)	Coefficient d'efficacité énergétique:	A
	EER rated:	2.6
	COP rated:	n/a
(b)	Q _{DD} pour appareils bi-canal, kWh/60min:	n/a
		Consommation d'énergie de "X,Y" kWh pour 60 minutes, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
(c)	Q _{SD} pour les appareils à double conduit, kWh/60min:	0.8
		Consommation d'énergie de 0.8 kWh pour 60 minutes, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
(d)	Puissance frigorifique nominale P _{rated} , kW:	2,1
(e)	Puissance calorifique nominale P _{rated} , kW:	n/a

IT - Scheda prodotto

(secondo il regolamento delegato (UE) n. 626/2011 della Commissione del 04 maggio 2011)

1.

(a)	Nome o marchio del fornitore:	Trotec GmbH
(b)	Identificatore del modello:	
	Elementi interni	PAC 2020 E
	Elementi esterni	n/a
(c)	Marchio di qualità ecologica ai sensi del regolamento (UE) n. 66/2010:	n/a
(d)	Livelli di potenza sonora, dB(A):	
	Raffreddamento - interna	65
	- esterna	n/a
	Riscaldamento - interna	n/a
	- esterna	n/a
(e)	GWP del refrigerante:	3



La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 3. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 3 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

2. Rapporto di efficienza energetica stagionale in modalità **di raffreddamento**

(a)	SEER:	n/a
	Classe di efficienza energetica:	n/a
(b)	Q _{CE} , kWh/anno:	
		Consumo di energia "XYZ" kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(c)	P _{designc} , kW:	n/a

3. Rapporto di efficienza energetica stagionale in modalità **riscaldamento**

(a)	SCOP:	n/a
	Classe di efficienza energetica:	n/a
(b)	Q _{HE} per una stagione di riscaldamento "Media", kWh/anno:	
		Consumo di energia "XYZ" kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(c)	Q _{HE} , kWh/anno:	
	- della stagione più calda	n/a
	- stagione più fredda	n/a
(d)	P _{designh} , kW:	n/a
(e)	Capacità dichiarata:	n/a
	Riscaldamento di riserva:	n/a

4.

(a)	Classe di efficienza energetica:	A
	EER rated:	2.6
	COP rated:	n/a
(b)	Q _{DD} per dispositivi a due canali, kWh/60min:	n/a
		Consumo di energia "X,Y" kWh/60 min. in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(c)	QSD con un solo canale dell'aria, kWh/60min:	0.8
		Consumo di energia 0.8 kWh/60 min. in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato
(d)	Capacità di raffreddamento Prated, kW:	2,1
(e)	Capacità di riscaldamento Prated, kW:	n/a

NL - Productkaart

(overeenkomstig de Gedelegeerde Verordening (EU) nr. 626/2011 van de Commissie van 4 mei 2011)

PL - K

(zgodnie z

1.

(a)	Naam van de leverancier:	Trotec GmbH
(b)	Type aanduiding:	
	binnenheden	PAC 2020 E
	buiteneenheden	n/a
(c)	Millieukeur overeenkomstig VO (EU) nr. 66/2010:	n/a
(d)	Geluidsniveaus, dB(A):	
	Koelingsmodus - binnenheden	65
	- buitenheden	n/a
	Verwarmingsmodus - binnenheden	n/a
	- buitenheden	n/a
(e)	GWP van het gebruikte koelmiddel:	3



1.

Lekkage van koelmiddel leidt tot klimaatverandering. Bij lekkage in de lucht draagt een koelmiddel met een laag aardopwarmingsvermogen (GWP) minder bij tot de opwarming van de aarde dan een koelmiddel met een hoog GWP. Dit apparaat bevat een koelmiddel met een GWP gelijk aan 3. Dit houdt in dat als 1 kg van deze koelvloeistof in de lucht vrijkomt, het effect op de aardopwarming over een periode van 100 jaar 3 keer groter zou zijn dan bij het vrijkomen van 1 kg CO₂. Laat het koelcircuit steeds ongemoeid en probeer nooit het product zelf te demonteren; vraag dit steeds aan een vakman.

2. Seizoensgebonden energie-efficiëntieverhouding in de koelmodus

2.

(a)	SEER:	n/a
	Energie-efficiëntieklasse:	n/a
(b)	Q _{CE} voor een verwarmingsseizoen „Gemiddeld”, kWh/jaar:	Energieverbruik „XYZ” kWh per jaar, gebaseerd op de resultaten van standaardtests. Het feitelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop het apparaat wordt gebruikt en de plaats waar het zich bevindt.
(c)	P _{designc} , kW:	n/a

3. Seizoensgebonden energie-efficiëntieverhouding in de verwarmingsmodus

3.

(a)	SCOP:	n/a
	Energie-efficiëntieklasse:	n/a
(b)	Q _{HE} voor een verwarmingsseizoen „Gemiddeld”, kWh/jaar:	Energieverbruik „XYZ” kWh per jaar, gebaseerd op de resultaten van standaardtests. Het feitelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop het apparaat wordt gebruikt en de plaats waar het zich bevindt.
(c)	Q _{HE} , kWh/jaar:	
	- van het warmere seizoen	n/a
	- van het koudere seizoen	n/a
(d)	P _{designh} , kW:	n/a
(e)	Opgegeven capaciteit:	n/a
	Back-upverwarming:	n/a

4.

(a)	Energie-efficiëntieklasse:	A
	EER rated:	2.6
	COP rated:	n/a
(b)	Q _{DD} met twee luchtkanalen, kWh/60min:	Energieverbruik „XYZ” kWh per jaar, gebaseerd op de resultaten van standaardtests. Het feitelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop het apparaat wordt gebruikt en de plaats waar het zich bevindt.
(c)	Q _{SD} met een luchtkanaal, kWh/60min:	0.8
	Energieverbruik 0.8 kWh per jaar, gebaseerd op de resultaten van standaardtests. Het feitelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop het apparaat wordt gebruikt en de plaats waar het zich bevindt.	
(d)	Koelvermogen P _{rated} , kW:	2,1
(e)	Verwarmingsvermogen P _{rated} , kW:	n/a

4.

Karta produktu

rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 626/2011 z dnia 4 maja 2011 r.)

ES - Ficha d

(de conformidad con)

- | | | |
|-----|--|-------------------------|
| (a) | Nazwa dostawcy: | Trotec GmbH |
| (b) | Oznaczenie modelu: | |
| | Jednostka wewnętrzna | PAC 2020 E |
| | Jednostka zewnętrzna | n/a |
| (c) | Oznakowanie ekologiczne zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 66/2010: | n/a |
| (d) | Poziom mocy akustycznej, dB(A): | |
| | Tryb chłodzenia | - Wnętrze 65 |
| | | - Obszar zewnętrzny n/a |
| | Tryb ogrzewania | - Wnętrze n/a |
| | | - Obszar zewnętrzny n/a |
| (e) | GWP użytego czynnika chłodniczego: | 3 |



Wycieki czynników chłodniczych przyczyniają się do zmiany klimatu. W przypadku przedostania się do atmosfery czynnik chłodniczy o niższym współczynniku ocieplenia globalnego (GWP) ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie niż czynnik o wyższym współczynniku GWP. Urządzenie zawiera płyn chłodniczy o współczynniku GWP wynoszącym 3. Powyższe oznacza, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby 3 razy większy niż wpływ 1 kg CO₂ w okresie 100 lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika chłodniczego lub demontować urządzenia, należy zawsze zwrócić się o pomoc specjalisty.

Sezonowy wskaźnik efektywności energetycznej w trybie chłodzenia

- | | | |
|-----|--|---|
| (a) | SEER: | n/a |
| | Klasa efektywności energetycznej: | n/a |
| (b) | QHE dla sezonu grzewczego "Średnia", kWh/rok | |
| | | Zużycie energii elektrycznej »XYZ« kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje. |
| (c) | P _{designc} , kW: | n/a |

Sezonowy wskaźnik efektywności energetycznej w trybie ogrzewania

- | | | |
|-----|---|---|
| (a) | SCOP: | n/a |
| | Klasa efektywności energetycznej: | n/a |
| (b) | QHE dla sezonu grzewczego "Średnia", kWh/rok: | |
| | | Zużycie energii elektrycznej »XYZ« kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje. |
| (c) | QHE, kWh/rok: | |
| | - sezonu ciepłego | n/a |
| | - sezonu chłodnego | n/a |
| (d) | P _{designh} , kW: | n/a |
| (e) | Deklarowana wydajność: | n/a |
| | Zapassowe ogrzewanie: | n/a |

- | | | |
|-----|---|--|
| (a) | Klasa efektywności energetycznej: | A |
| | EER rated: | 2.6 |
| | COP rated: | n/a |
| (b) | Q _{DD} dla dwukanałowych, kWh/60min: | |
| | | Zużycie energii elektrycznej »X,Y« kWh na 60 min. na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje. |
| (c) | Q _{SD} dla jednokanałowych, kWh/60min: | 0.8 |
| | | Zużycie energii elektrycznej 0.8 kWh na 60 min. na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje. |
| (d) | Wydajność chłodnicza Prated, kW: | 2,1 |
| (e) | Wydajność grzewcza Prated, kW: | n/a |

El producto

El Reglamento delegado de la Comisión (UE) N° 626/2011, de 4 de mayo de 2011)

TR - Ürün B

(4 Mayıs 2011 tarih)

Nombre comercial del proveedor: Trotec GmbH

Identificador del modelo:

elementos interior

elementos exterior

Etiqueta ecológica según el Reglamento (UE) N° 66/2010:

Nivel de potencia acústica, dB(A):

modos de refrigeración - interior

- exterior

modos de calefacción - interior

- exterior

Nombre y GWP del refrigerante utilizado: 3

PAC 2020 E

n/a

n/a

65

n/a

n/a

n/a

3



1.

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a 3. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, 3 veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO₂. Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional.

1 de eficiencia energética estacional en el **modo de refrigeración**

SEER: n/a

Clase de eficiencia energética: n/a

Q_{CE}, kWh/año:

Consumo de energía "XYZ" kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.

P_{designc}, kW:

n/a

2.

Mevsim

(a)

(b)

(c)

1 de eficiencia energética estacional en el **modo de calefacción**

SCOP: n/a

Clase de eficiencia energética: n/a

Q_{HE} para una temporada de calefacción "Promedio", kWh/año:

Consumo de energía "XYZ" kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.

Q_{HE}, kWh/año:

- de temporada más cálida

- de temporada más fría

P_{designh}, kW:

Capacidad declarada:

Calefacción de reserva:

n/a

n/a

n/a

n/a

n/a

3.

Mevsim

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

Clase de eficiencia energética:

EER rated: 2,6

COP rated: n/a

Q_{DD} de conducto doble, kWh/60min: n/a

Consumo de energía "X,Y" kWh/60 minutos, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.

Q_{SD} de conducto único, kWh/60min:

0,8

Consumo de energía 0,8 kWh/60 minutos, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.

La potencia de refrigeración Prated, kW:

2,1

La potencia de calefacción Prated, kW:

n/a

4.

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

ilgi Formu

ve 626/2011 sayılı EU komisyon delegasyonu yönetmeliğine göre)

DA - Databl:

(i overensstemmelse

Distribütör:	Trotec GmbH
Model:	
İç ünite	PAC 2020 E
Dış ünite	n/a
VO (EG) Nr. 66/2010 göre çevre işareti :	n/a
Ses seviyesi, dB(A):	
Soğutma	- İç alan 65 - Açık lan n/a
Isıtma	- İç alan n/a - Açık alan n/a
Soğutucu maddenin küresel ısınma potansiyel 3	



Soğutucu gaz çıkışı iklim değişikliğini etkiler. Küresel ısınma potansiyeli daha düşük olan soğutucu gazlar, daha yüksek potansiyele sahip gazlara göre daha az zararlıdır. Bu cihazın soğutucu gazının küresel ısınma potansiyeli: 3. Bu soğutucu maddenin 1 kg'lık çıkışı, küresel ısınma üzerinde yüz yılda 1 kg CO₂'den 0.00048 kat daha fazla etkiye sahip olacaktır. Soğutma çevriminde herhangi bir işlem yapmayın veya cihazı sökmeyiniz, her zaman uzman personellerimizi arayınız.

ə bağlı olan soğutma performansı

SEER:	n/a
Enerji verimliliği sınıfı:	n/a
Q _{CE} , kWh/sene:	Norm kontrol sonuçlarına göre enerji sarfiyatı ,XYZ' kWh/sene. Gerçek sarfiyat cihazın kullanım alanına bağlıdır.
P _{designc} , kW:	n/a

ə bağlı olan soğutma performansı

SCOP:	n/a
Enerji verimliliği sınıfı:	n/a
Orta ısıtma periyodu için Q _{HE} , kWh/sene:	Norm kontrol sonuçlarına göre enerji sarfiyatı ,XYZ' kWh/sene. Gerçek tüketimi cihazın kullanım alanına bağlıdır.

Q _{HE} , kWh/sene:	
- Isıtma periyodu için	n/a
- Soğutma periyodu için	n/a
P _{designh} , kW:	n/a
Verim gücü:	n/a
Ekstra ısıtma performansı	n/a

Enerji verimliliği sınıfı:	A
EER rated:	2.6
COP rated:	n/a
Q _{DD} iki kanal cihazları, kWh/60dak:	n/a

Q _{SD} bir kanal cihazı, kWh/60dak:	0.8
	Norm kontrol sonuçlarına göre her 60 dakikada enerji tüketimi ,XYZ' kWh. Gerçek tüketimi cihazın kullanım alanına bağlıdır.
	Norm kontrol sonuçlarına göre her 60 dakikada enerji tüketimi 0.8 kWh. Gerçek tüketimi cihazın kullanım alanına bağlıdır.

Soğutma kapasitesi Prated, kW:	2,1
Isıtma kapasitesi Prated, kW:	n/a

- (a)
(b)
(c)
(d)
(e)

- Sæsonb
(a)
(b)
(c)
- Sæsonb
(a)
(b)
(c)
(d)
(e)

- (a)
(b)

- (c)
(d)
(e)

ad
med Kommissionens delegerede forordning (EU) nr. 626/2011 af 4. maj 2011)

FI - Tuotese
(4. toukokuuta 2011)

Leverandørens navn eller varemærke
Modelidentifikation:
Indedele
Udedele

Trotec GmbH
PAC 2020 E
n/a

Miljømærke i henhold til VO (EG) nr. 66/2010:

n/a

Lydeffektniveau, dB(A):

Køling - Indendørs
- Udendørs
Opvarmning - Indendørs
- Udendørs

65
n/a
n/a
n/a

kølemiddels navn og GWP:

3



- 1.
- (a)
(b)

(c)
(d)

(e)

Kølemiddeludslip medvirker til klimaforandringerne. Slipper kølemidlet ud i atmosfæren, bidrager det mindre til den globale opvarmning, hvis dets potentiale for global opvarmning (GWP) er lavt, end hvis det er højt. Dette apparat indeholder en kølevæske, hvis GWP-tal er 3. Det betyder, at lækkes 1 kg af dette kølemiddel til atmosfæren, så vil det gennem en periode på 100 år bidrage 3 gange mere til den globale opvarmning end 1 kg CO₂. Prøv aldrig at pille ved kølemiddelkredsløbet eller at skille produktet ad selv - overlad altid det til en fagmand.

etonet ydeevne i **kølingstilstand**

SEER:
Energieffektivitetsklassen:
Q_{CE}, kWh/år:

n/a
n/a

Elforbrug XYZ« kWh pr. år på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.

P_{designc}, kW:

n/a

etonet ydeevne i **opvarmningstilstand**

SCOP:
Energieffektivitetsklassen:
Q_{HE} i varmesæsonen middel, kWh/år:

n/a
n/a

Elforbrug »XYZ« kWh pr. år, på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.

Q_{HE}, kWh/år:
- i varmere sæsoner
- i koldere sæsoner

n/a
n/a

P_{designh}, kW:
specificeret kapacitet:
backup-varmekapacitet:

n/a
n/a
n/a

Energieffektivitetsklassen:

EER rated:
COP rated:
Q_{DD} For dobbeltkanalanlæg, kWh/60 minutter:

A
2.6
n/a
n/a

Elforbrug »X,Y« kWh pr. 60 minutter, på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.

Q_{SD} For enkeltkanalanlæg, kWh/60 minutter:

0.8

Elforbrug 0.8 kWh pr. 60 minutter, på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.

Køleydelse Prated, kW:
Varmeydelse Prated, kW:

2,1
n/a

- 2.
- Kausiluc
(a)

(b)

(c)

3.
- Lämpötil
(a)

(b)

(c)

(d)
(e)

4.
- (a)

(b)

(c)

(d)
(e)

loste

annetun komission delegoidun asetuksen (EU) N: o 626/2011 mukaisesti)

PT - Ficha d

(de acordo com o rei

tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:

Trotec GmbH

Mallitunniste:

PAC 2020 E

Sisäyksikkö

n/a

Ulkoyksikkö

Ympäristömerkki VO (EG) nro 66/2010:

n/a

Äänenvoimakkuustaso, dB(A):

Jäähdytystila - Sisällä

65

- Ulkopuolella

n/a

Lämmitystila - Sisällä

n/a

- Ulkopuolella

n/a

käytetyn kylmäaineen nimi ja GWP-arvo

3



1.

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

Kylmäainevuodot vaikuttavat ilmastomuutokseen. Kylmäaineen, jolla on alhaisempi ilmakehän lämmitysvaikutuspotentiaali (GWP), ilmastomuutosvaikutus olisi pienempi kuin korkeamman GWP-arvon kylmäaineen, jos kylmäainetta pääsisi ilmakehään. Tämä laite sisältää kylmäainetta, jonka GWP-arvo on 3. Tämä tarkoittaa, että jos yksi kilo tätä kylmäainetta pääsisi ilmakehään, sen vaikutus ilmaston lämpenemiseen olisi 3 kertaa suurempi kuin yhdellä kilolla hiilidioksidia 100 vuoden ajanjaksolla. Älä koskaan yritä kajoa kylmäainepiiriin tai purkaa tuotetta omin päin, vaan pyydä aina ammattilaisen apua.

nteinen suorituskerroin **jäähdytystilassa**

2.

Coeficiente

SEER:

n/a

(a)

Energiatlehokkuusluokka:

n/a

(b)

Q_{CE}, kilowattitunteina vuodessa:

Energiankulutus 'XYZ' kWh vuodessa laskettuna vakio-olosuhteissa. Tosiasiallinen energiankulutus riippuu laitteen käyttötavoista ja laitteen sijoituksesta.

P_{designc}, kW:

n/a

(c)

lan kausiluonteinen **lämmitystilasta**

3.

Coeficiente

SCOP:

n/a

(a)

Energiatlehokkuusluokka:

n/a

(b)

Q_{HE} keskimääräisen lämmityskauden aikana, kWh/ vuodessa:

Energiankulutus 'XYZ' kWh vuodessa laskettuna vakio-olosuhteissa. Tosiasiallinen energiankulutus riippuu laitteen käyttötavoista ja laitteen sijoituksesta.

Q_{HE}, kWh/ vuodessa:

(c)

- lämpimämpää lämmityskautta varten

n/a

- kylmempien lämmityskausien ajaksi

n/a

P_{designh}, kW:

n/a

(d)

Määritelty kapasiteetti:

n/a

(e)

Varalämmityksen teho:

n/a

4.

(a)

Energiatlehokkuusluokka:

A

EER rated:

2.6

COP rated:

n/a

Q_{DD} kaksikanavaisten, kWh/60minuutissa:

n/a

(b)

Energiankulutus 'X,Y' kWh 60 minuutissa laskettuna vakio-olosuhteissa. Tosiasiallinen energiankulutus riippuu laitteen käyttötavoista ja laitteen sijoituksesta.

Q_{SD} yksikanavaisten, kWh/60minuutissa:

0.8

(c)

Energiankulutus 0.8 kWh 60 minuutissa laskettuna vakio-olosuhteissa. Tosiasiallinen energiankulutus riippuu laitteen käyttötavoista ja laitteen sijoituksesta.

Jäähdytysteho Prated, kW:

2,1

(d)

Lämmitysteho Prated, kW:

n/a

(e)

le produto

Regulamento (UE) n.º 626/2011 da Comissão, de 04 de Maio de 2011)

RO - Fişa pr

(i enlighet med komr

Nome do fornecedor: Trotec GmbH
 Identificador de modelo: PAC 2020 E
 Interior elementos: n/a
 Exterior elementos: n/a
 Rótulo ecológico de acordo com o Regulamento (UE) n.º 66/2010: n/a
 Níveis de potência sonora, dB(A):
 Modos - interior: 65
 arrefecimento - exterior: n/a
 Aquecimento - interior: n/a
 - exterior: n/a



Nome e PAG do fluido refrigerante utilizado: 3

A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a 3. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será 3 vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO₂, durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional.

nt sazonal de desempenho em modo de arrefecimento

SEER: n/a
 Classe de eficiência energética: n/a
 Q_{CE}, kWh/ano: Consumo de energia "XYZ" kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização
 P_{designc}, kW: n/a

nt sazonal de desempenho em modo de aquecimento

SCOP: n/a
 Classe de eficiência energética: n/a
 Q_{HE} de aquecimento média, kWh/ano: Consumo de energia "XYZ" kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização
 Q_{HE}, kWh/Jahr:
 - de estação mais quente: n/a
 - de estação mais fria: n/a
 P_{designh}, kW: n/a
 Capacidade especificada: n/a
 Capacidade de aquecimento de reserva: n/a

Classe de eficiência energética: A
 EER rated: 2.6
 COP rated: n/a
 Q_{DD} aparelhos de conduta dupla, kWh/60min: n/a

Q_{SD} aparelhos de conduta simples,

Capacidade de arrefecimento Prated, kW: 2,1
 Capacidade de aquecimento Prated, kW: n/a

1. (a)
 (b)
 (c)
 (d)
 (e)

2. Coeficiente
 (a)
 (b)
 (c)

3. Coeficiente
 (a)
 (b)
 (c)
 (d)
 (e)

4. (a)
 (b)

(c)

(d)
 (e)

Produsul

Commission Delegated Regulation (EU) No 626/2011 of 4 May 2011

SV - Produk

(v souladu s nařízením)

Denumirea de comerț a furnizorului:	Trotec GmbH
Identificatorul de model:	
Elementelor interioare	PAC 2020 E
Elementelor exterioare	n/a
Eticheta ecologică conform VO (EG) nr. 66/2010:	n/a
Nivelul de putere acustică, dB(A):	65
Modul de racire - interior	n/a
- exterior	n/a
Mod de încălzire - interior	n/a
- exterior	n/a
Denumirea și GWP al agentului frigorific:	3



Scurgerea de agent frigorific contribuie la schimbările climatice. Dacă s-ar scurge în atmosferă, agenții frigorifici cu un potențial de încălzire globală (GWP) mai redus ar contribui într-un mod mai puțin semnificativ la încălzirea globală decât un agent frigorific cu un GWP mai ridicat. Acest aparat conține un fluid refrigerant cu un GWP egal cu 3. Aceasta înseamnă că, dacă 1 kg din acest fluid refrigerant s-ar scurge în atmosferă, impactul asupra încălzirii globale ar fi de 3 ori mai mare decât 1 kg de CO₂ pe o perioadă de 100 de ani. Nu încercați să interveniți în circuitul agentului frigorific sau să demontați singur produsul, apălați întotdeauna la un specialist.

ntul sezonier de performanță în modul de răcire

SEER:	n/a
Clasa de eficiență energetică:	n/a
Q _{CE} , kWh/an:	Consum de energie de «XYZ» kWh pe an, pe baza rezultatelor testelor standard. Consumul real de energie va depinde de modul de utilizare a aparatului și de locul unde este amplasat.
P _{designc} , kW:	n/a

ntul sezonier de performanță în modul de încălzire

SCOP:	n/a
Clasa de eficiență energetică:	n/a
Q _{HE} sezon mediu de încălzire, kWh/an:	Consum de energie de «XYZ» kWh pe an, pe baza rezultatelor testelor standard. Consumul de energie real depinde de condițiile de utilizare a aparatului și de locul unde este amplasat.
Q _{HE} , kWh/an:	
- sezoanele „mai cald”	n/a
- sezoanele „mai rece”	n/a
P _{designh} , kW:	n/a
Capacitate specificată:	n/a
Putere de încălzire înlocuită:	n/a

Clasa de eficiență energetică:	A
EER rated:	2.6
COP rated:	n/a
Q _{DD} cu conductă dublă, kWh/60 de minute:	n/a
	Consum de energie de «X,Y» kWh pe 60 de minute, pe baza rezultatelor testelor standard. Consumul real de energie va depinde de modul de utilizare a aparatului și de amplasamentul acestuia.
Q _{SD} cu o singură conductă, kWh/60 de minute	0.8
	Consum de energie de 0.8 kWh pe 60 de minute, pe baza rezultatelor testelor standard. Consumul real de energie va depinde de modul de utilizare a aparatului și de amplasamentul acestuia.
Capacitate de racire Prated, kW:	2,1
Capacitate de încălzire Prated, kW:	n/a

1.

(a)
(b)

(c)

(d)

(e)

2.

Săsonge

(a)

(b)

(c)

3.

Săsonge

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

4.

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

tblad

im Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 626/2011 ze dne 4. května 2011)

CS - Informa

(v souladu s nařízeni

Leverantörens namn eller varumärke:

Modellbeteckningen:

Inomhusenhet

Utomhusenhet

Ekoznačka podle VO (EG) č. 66/2010:

Ljudeffektsnivåer, dB(A):

Kylläge - Inomhus
- Utomhus

Värmeläge - Inomhus
- Utomhus

Namnet på det köldmedium som används
samt dess globala uppvärmningspotential:

Trotec GmbH

PAC 2020 E

n/a

n/a

65

n/a

n/a

n/a

3



Läckage av köldmedium bidrar till klimatförändringen. Köldmedium med lägre global uppvärmningspotential (GWP) skulle vid läckare ge upphov till mindre global uppvärmning än ett köldmedium med högre GWP. Den här apparaten innehåller ett köldmedium med GWP motsvarande 3. Det betyder att om 1 kg av köldmediet skulle läcka ut i atmosfären, skulle påverkan på den globala uppvärmningen vara 3 gånger högre än 1 kg CO₂ under en hundraårsperiod. Försök aldrig själv montera isär produkten eller mixtra med köldmediekretsloppet. Rådfråga alltid en fackutbildad person.

ens prestationskoefficient i kylläge

SEER:

Energieffektivitetsklass:

Q_{CE}, kWh/år:

P_{designc}, kW:

ens prestationskoefficient i värmeläge

SCOP:

Energieffektivitetsklass:

Q_{HE} pro střední topnou sezónu, kWh/år:

Q_{HE}, kWh/år:

- under varmare perioder

- i kallare uppvärmningsperioder

P_{designh}, kW:

specificerad kapacitet:

Bytesvärmeutgång::

Energieffektivitetsklass:

EER rated:

COP rated:

Q_{DD} dubbelkanalsapparater, kWh/60minuter:

Q_{SD} enkelkanalsapparater, kWh/60minuter:

Kylkapacitet Prated, kW:

Värmekapacitet Prated, kW:

n/a

n/a

Energiförbrukning 'XYZ' i kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den verkliga energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras.

n/a

n/a

n/a

Energiförbrukning 'XYZ' i kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den verkliga energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras.

n/a

n/a

n/a

n/a

n/a

A

2.6

n/a

n/a

Energiförbrukning 'X,Y' i kWh per timme, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den verkliga energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras.

0.8

Energiförbrukning 0.8 i kWh per timme, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den verkliga energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras.

2,1

n/a

1.

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

2.

Sezónní

(a)

(b)

(c)

3.

Sezónní

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

4.

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

ační list

ím Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 626/2011 ze dne 4. května 2011)

HU - Termél

(a 2011. május 4-i 6)

název nebo ochranná známka dodavatel: Trotec GmbH

Identifikační značkou modelu:

Vnitřní jednotka: PAC 2020 E

Venkovní jednotka: n/a

Ekoznačka podle VO (EG) č. 66/2010: n/a

Hladina akustického výkonu, dB(A):

Režim c - Uvnitř: 65

- Mimo: n/a

Režim v - Uvnitř: n/a

- Mimo: n/a

název a GWP použitého chladiva: 3



Únik chladiva se podílí na změně klimatu. Chladivo s nižším potenciálem globálního oteplování (GWP) by se v případě úniku do ovzduší podílelo na globálním oteplování méně než chladivo s vyšším GWP. Toto zařízení obsahuje chladicí kapalinu s GWP ve výši 3. To znamená, že pokud by do ovzduší unikl 1 kg této chladicí kapaliny, dopad na globální oteplování by byl v horizontu 100 let 3 krát vyšší než 1 kg CO₂. Nenarušujte chladicí oběh ani sami výrobek nedemontujte, vždy se obraťte na odborníka.

koeficient výkonu v režimu chlazení

SEER: n/a

Třída energetické účinnosti: n/a

Q_{CE}, kWh/rok:

Spotřeba energie „XYZ“ kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.

P_{designc}, kW:

n/a

koeficient výkonu v režimu vytápění

SCOP: n/a

Třída energetické účinnosti: n/a

Q_{HE} pro střední topnou sezónu, kWh/ro

Spotřeba energie „XYZ“ kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.

Q_{HE}, kWh/Jahr:

- pro topnou sezónu: n/a

- pro chladnější období topení: n/a

P_{designh}, kW: n/a

Specifikovaný výkon: n/a

Náhradní topný výkon: n/a

Třída energetické účinnosti:

A

EER rated: 2.6

COP rated: n/a

Q_{DD} pro dvoukanálové, kWh/60minut: n/a

Spotřeba energie „X,Y“ kWh za 60 minut, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.

Q_{SD} pro jednokanálové, kWh/60minut: 0.8

Spotřeba energie 0.8 kWh za 60 minut, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.

Chladicí kapacita Prated, kW: 2,1

Topná kapacita Prated, kW: n/a

1.

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

2.

Hűtés ü

(a)

(b)

(c)

3.

Fűtés ü

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

4.

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

ismertető adatlap

26/2011 / EU felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelettel összhangban)

A beszállító nevét vagy védjegyét:	Trotec GmbH
Modellazonosítóját:	
Beltéri egység	PAC 2020 E
Kültéri egység	n/a
Ökocímke a VO (EG) 66/2010 sz. Szabvány szerint:	n/a
Hangteljesítmény szint, dB(A):	
Hűtés mód - belül	65
- kívül	n/a
Fűtés mód - belül	n/a
- kívül	n/a
Az alkalmazott hűtőközeg megnevezését és GWP-jét:	3



A hűtőfolyadék szivárgása hozzájárul a globális felmelegedéshez. Minél kisebb egy hűtőfolyadék globális felmelegedési potenciálja (GWP-je), annál kevésbé járul hozzá a globális felmelegedéshez, ha a légkörbe kerül. A készülékben található hűtőfolyadék GWP-je 3. Ez azt jelenti, hogy ha ebből a hűtőfolyadékból 1 kilogramm a légkörbe kerülne, akkor a globális felmelegedésre 100 év alatt 3-szor/-szer/-ször akkora hatást gyakorolna, mint 1 kilogramm szén-dioxid. Ne próbáljon saját kezűleg beavatkozni a hűtőkörbe, és ne szedje szét saját kezűleg a terméket! Ezt a feladatot mindig bízza szakemberre!

zemmódra szezonális teljesítmény koefficiense

SEER:	n/a
Energiahatékonysági osztály:	n/a
Q _{CE} , kWh/év:	»XYZ« kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.
P _{designc} , kW:	n/a

izemmódra szezonális teljesítmény koefficiense

SCOP:	n/a
Energiahatékonysági osztály:	n/a
Q _{HE} közepes fűtési szezonra, kWh/év:	»XYZ« kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.
Q _{HE} , kWh/év:	
- melegebb fűtési szezonra	n/a
- hidegebb fűtési szezonra	n/a
P _{designh} , kW:	n/a
Meghatározott kapacitás:	n/a
Pótfűtési teljesítmény:	n/a

Energiahatékonysági osztály:	A
EER rated:	2.6
COP rated:	n/a
Q _{DD} kétsöves légkondicionáló, kWh/60perc	n/a
	»X,Y« kWh/60 perc energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.
Q _{SD} egysöves légkondicionáló, kWh/60perc	0.8
	0.8 kWh/60 perc energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.
Hűtőteljesítményét Prated, kW:	2,1
Fűtőteljesítményét Prated, kW:	n/a

