

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 2010 SH
	Außeneinheit	n/a
(c)	Umweltzeichen gemäß VO (EG) Nr. 66/2010:	n/a
(d)	Schalleistungspegel, dB(A):	
	Kühlbetrieb	65
	- im Freien	n/a
	Heizbetrieb	65
	- 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 0,00042 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:	2,3
(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
(e)	Heizleistung P _{rated} , kW:	1,8

Stand: 01.04.2019

KONTAKT

Trotec GmbH
AG Aachen - HRB 13453

Grebbeener Straße 7
52525 Heinsberg

Tel. +49 2452 962-0
Fax +49 2452 962-200

info@trotec.de
www.trotec.de

GF: Detlef von der Lieck GF: Joachim Ludwig
GF: Alexandra Goertz

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 2010 SH
	Outdoor element	n/a
(c)	EU eco-label under Regulation (EC) No 66/2010:	n/a
(d)	Sound power level, dB(A):	
	Cooling	65
	- inside	n/a
	- outside	65
	Heating	65
	- 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 0,00042 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:	2,3
(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 P _{rated} , kW:	2
(e)	Heating capacity P _{rated} , kW:	1,8

As of 01.04.2019

KONTAKT

Trotec GmbH
AG Aachen · HRB 13453

Grebbeener Straße 7
52525 Heinsberg

Tel. +49 2452 962-0
Fax +49 2452 962-200

info@trotec.de
www.trotec.de

GF: Detlef von der Lieck GF: Joachim Ludwig
GF: Alexandra Goertz

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	Produktname
	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	65
	- extérieures	n/a
(e)	Potentiel de réchauffement planétaire du fluide frigorigène:	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 0,00042 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/Jahr:	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:	2,3
(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,	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
(e)	Puissance calorifique nominale P _{rated} , kW:	1,8

État au 01.04.2019

KONTAKT

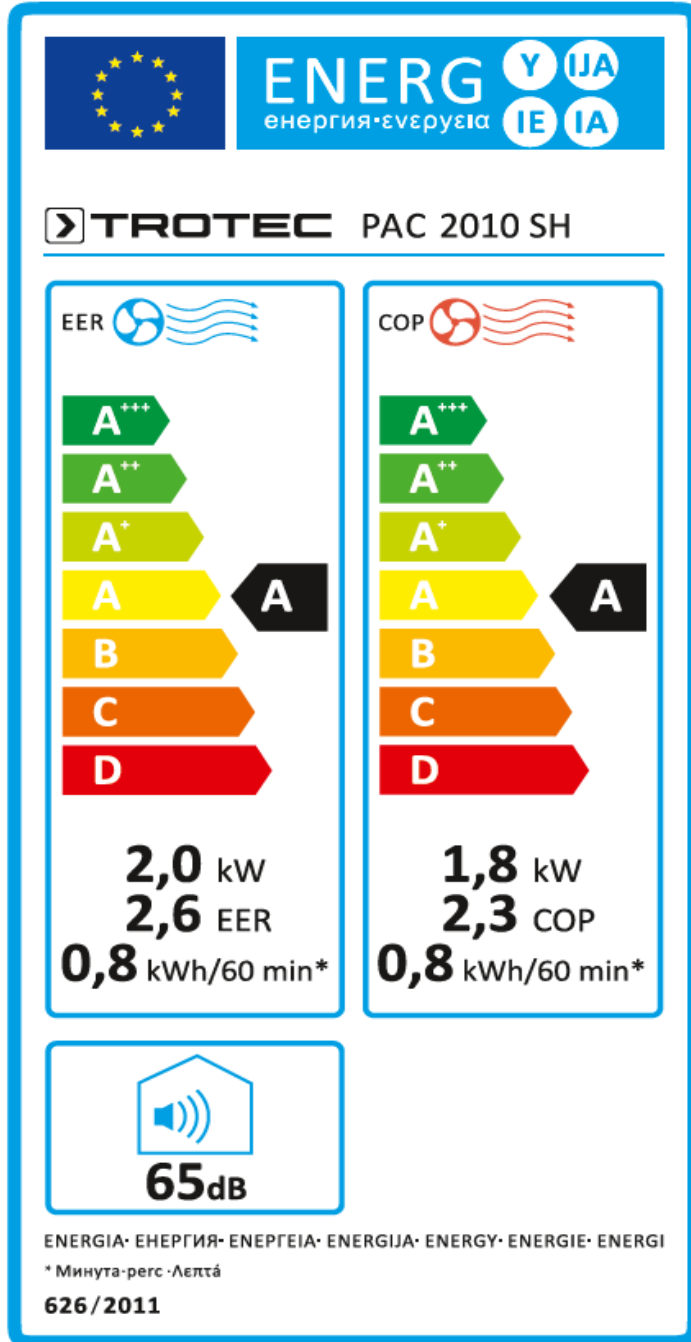
Trotec GmbH
AG Aachen - HRB 13453

Grebbeener Straße 7
52525 Heinsberg

Tel. +49 2452 962-0
Fax +49 2452 962-200

info@trotec.de
www.trotec.de

GF: Detlef von der Lieck GF: Joachim Ludwig
GF: Alexandra Goertz



KONTAKT

Trotec GmbH
 AG Aachen · HRB 13453

Grebbeener Straße 7
 52525 Heinsberg

Tel. +49 2452 962-0
 Fax +49 2452 962-200

info@trotec.de
 www.trotec.de

GF: Detlef von der Lieck GF: Joachim Ludwig
 GF: Alexandra Goertz