

Produktdatenblatt für Raumklimageräte
gemäß Anhang IV delegierter Verordnung (EU) 626/2011

Name des Herstellers:		REMKO GmbH & Co. KG
Gerätebezeichnung:		KWT 180 DC
Kühlfunktion		Ja
Heizfunktion		Ja
Schalleistungspegel, L_{WA}	dB(A)	57
Kältemittel ¹⁾		R290
Füllmenge	kg	0,15
CO ₂ -Äquivalent	t	0,00
Treibhausgaspotential, GWP		3
Kühlleistung	kW	1,7
Jahreszeitbedingte Leistungszahl, EER		3,0
Energieeffizienzklasse		A
Stündlicher Stromverbrauch, Kühlbetrieb ²⁾	kWh	0,6
Heizleistung	kW	1,7
Jahreszeitbedingte Leistungszahl, COP		3,2
Energieeffizienzklasse		A
Stündlicher Stromverbrauch, Heizbetrieb ²⁾	kWh	0,7
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, p_{SB}	W	9
Leistungsaufnahme Betriebszustand Aus, p_{OFF}	W	3
Betriebsdruck max.	kPa	3800
Spannungsversorgung	V/-/Hz	230/1~/50
Abmessungen (HxBxT)	mm	549/810/165
Gewicht	kg	38,0

¹⁾ 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⁾ Energieverbrauch von 0,6 kWh je 60 Minuten, auf Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.