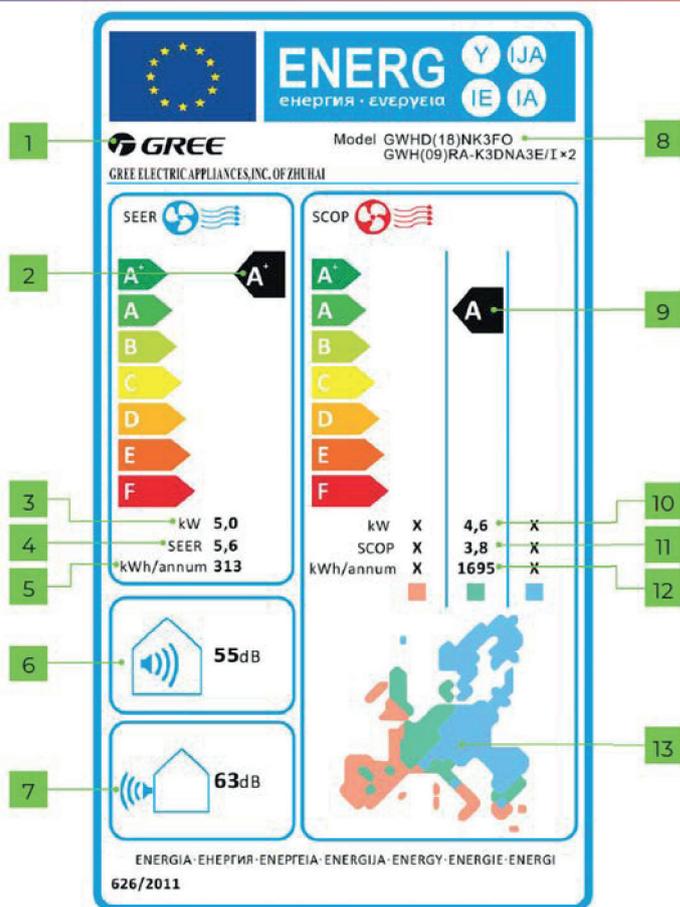


# ENERGIELABEL FÜR RAUMKLIMAGERÄTE

Gemäß Verordnung 206/2012 bzw. Richtlinie 209/125/EG der Europäischen Union müssen alle Raumklimageräte bis 12kW mit einem Energielabel versehen sein. Diese Auszeichnung der Raumklimageräte gibt den Jahreswirkungsgrad an und berücksichtigt somit den Wirkungsgrad des Gerätes bei den verschiedenen Außentemperaturen sowie den Teillastbetrieb.



Jahreswirkungsgrad Kühlen    Jahreswirkungsgrad Heizen

	SEER	SCOP
A+++	> 8,5	> 5,1
A++	> 6,1	> 4,6
A+	> 5,6	> 4,0
A	> 5,1	> 3,4
B	> 4,6	> 3,1
C	> 4,1	> 2,8
D	> 3,6	> 2,5

1. Hersteller
2. Energieklasse Kühlen:  
A+++ ist die beste Klasse mit dem geringsten Energieverbrauch
3. Kühlleistung des Gerätes
4. Jahreswirkungsgrad Kühlen SEER:  
Gibt das Verhältnis zwischen abgegebener Kühlleistung [kWh/a] und elektrischer Leistungsaufnahme [kWh/a] an
5. Jahresenergieverbrauch im Kühlbetrieb
6. Schallleistungspegel Innengerät [dB(A)]  
(Maximalwert)
7. Schallleistungspegel Außengerät [dB(A)]  
(Maximalwert)

8. Außen- und Innengerätmodellbezeichnung des Herstellers
9. Energieklasse Heizen:  
A+++ ist die beste Klasse mit dem geringsten Energieverbrauch
10. Heizleistung des Gerätes
11. Jahreswirkungsgrad Heizen SCOP:  
Gibt das Verhältnis zwischen abgegebener Heizleistung [kWh/a] und elektrischer Leistungsaufnahme [kWh/a] an
12. Jahresenergieverbrauch im Heizbetrieb
13. Europakarte - eingeteilt in drei Klimazonen:  

	WARME ZONE		MITTLERE ZONE		KALTE ZONE
--	------------	--	---------------	--	------------