

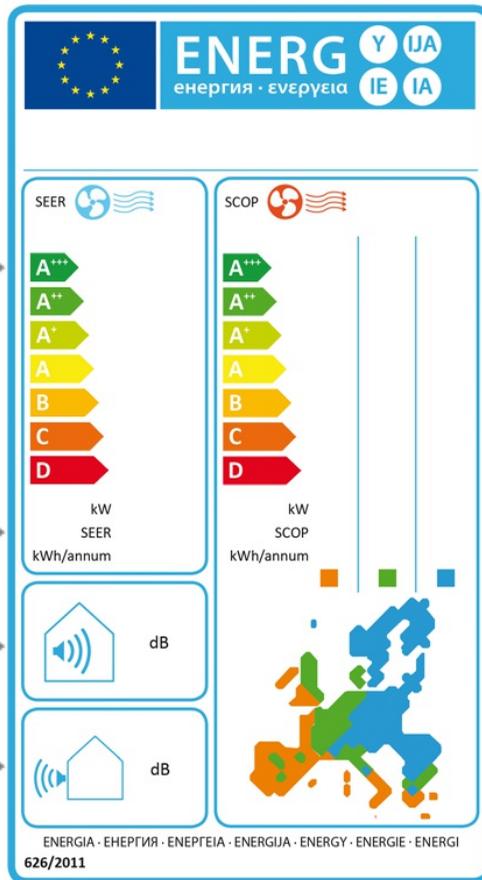
Dieses Label wird von dem "ErP Actice Tool", HITACHI Ecodesign Anwendung, erzeugt. Es bezieht sich auf den Anhang III der europäischen Verordnung (EU) Nr.626/2011 vom 04.05.2011 zusätzlich zu der Richtlinie 2010/30EU die sich mit der Kennzeichnung von Klimageräten befaßt.

SEER: saisonaler Energieverbrauch des Gerätes im Kühlmodus (2602 Betriebsstunden/Jahr): Je höher dieser Wert ist, desto geringer ist der Verbrauch. Für alle produzierten Geräte ab 01.01.2013 schreibt die Regulierung einen minimalen SEER von 3,6 (Energieklasse D) vor. **D**

Der SEER und der jährliche Verbrauch (kWh/Jahr) gibt genauere Informationen über die saisonalen Energieverbräuche des jeweiligen Gerätes.

Schalleistung Innengerät

Schalleistung Außengerät



SCOP: saisonaler Energieverbrauch des Gerätes im Heizmodus: Je höher dieser Wert ist, desto geringer ist der Verbrauch. Für alle produzierten Geräte ab 01.01.2013 schreibt die Regulierung einen minimalen SCOP von 3,4 (Energieklasse A) vor. **A**

Der SCOP und der jährliche Verbrauch (kWh/Jahr) gibt genauere Informationen über die saisonalen Energieverbräuche des jeweiligen Gerätes.

Klimazone laut Regulierung	Niedrigste Außentemperatur	Referenzstadt	Heizperiode (Stunden/Tag)
Warm	+2° C	Athene	3590 s / 149 t
Durchschnitt	-10° C	Strasbourg	4910 s / 204 t
Kalt	-22° C	Helsinki	6646 s / 277 t

Für den Energieverbrauch im Heizbetrieb wird eine durchschnittliche Klimazone zugrunde gelegt. Weiter Klimazonen sind optional.