

Supplier

TOSHIBA

Вътрешно тяло RAS-B10G3KVSG-E

Външно тяло RAS-10J2AVSG-E1

Ниво на звуковата мощност

Вътрешно тяло (охлаждане) dB 53

Външно тяло (охлаждане) dB 57

Вътрешно тяло (отопление) dB 53

Външно тяло (отопление) dB 59

Хладилен агент

Тип R32

Потенциал за глобално затопляне kgCO₂eq 675

Изпускането на хладилен агент допринася за изменението на климата. Хладилен аген с по-нисък потенциал за глобално затопляне (GWP) би допринесъл по-малко за глобалното затопляне, отколкото хладилен агент с по-висок GWP при изтичането му в атмосферата. Този уред съдържа хладилен агент с GWP равен на 1975. Това означава, че ако 1 кг от този хладилен агент бъде изпуснат в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 1975 пъти по-високо от 1 кг CO₂, в продължение на период от 100 години. Никога не се опитвайте да се работите сами с хладилен агент и не разглобявайте продукта самостоятелно без да се обърнете към професионалист.

Охлаждане

Клас на енергийна ефективност A+++

Проектен товар (Pdesignc) kW 2.5

Сезонна ефективност (SEER) 8.60

Сезонна консумация на електричество (Q_{CE}) (*) kWh/annum 102

(*) Базирано на стандартни тестови резултати. Реалната консумация на енергия ще зависи от начина на употреба и мястото на монтаж на уреда.

Отопление

		Отопление (умерен климат)	отопление / по-топъл климат	отопление / по-студен климат
Клас на енергийна ефективност		A+++	A+++	x
Проектен товар (Pdesignh)	kW	2.5	1.3	x,x
Сезонна ефективност (SCOP)		5.10	6.60	x,xx
Сезонна консумация на електричество (Q _{HE}) (*)	kWh/annum	686	284	x
Мощност на допълнителното подгряване		kW	0.52	
Обявена отоплителна мощност, при температура в помещението 20°C и външна температура T_j				
T _j = -7°C (Pdh)	kW	2.21	-	x,xx
T _j = 2°C (Pdh)	kW	1.35	1.35	x,xx
T _j = 7°C (Pdh)	kW	0.87	0.87	x,xx
T _j = 12°C (Pdh)	kW	0.97	0.97	x,xx
T _j температура на включване на допълнително подгряване (Pdh)	kW	2.21	1.35	x,xx
T _j граница на функциониране (Pdh)	kW	1.60	1.60	x,xx
T _j = -15°C (Pdh)	kW	-	-	x,xx
(*) Базирано на стандартни тестови резултати. Реалната консумация на енергия ще зависи от начина на употреба и мястото на монтаж на уреда.				