ANALÝZA VÝKONU VYKUROVANIA

Modelový rad TOSHIBA DAISEIKAI 10 — Špičkový prehľad výkonov

MASED - Martin Sedlák
Montáž a servis klimatizácií
Tel: 0904 632 156 | www.mased.sk

Samostatný technický protokol pre prémieovú sériu **Toshiba Daiseikai 10** vo výkonových verziách **2,5 kW, 3,5 kW a 5,0 kW**. V tabuľke je pri každej vonkajšej teplote vyčíslený odovzdaný vykurovací výkon (kW), elektrický príkon (kW) a vysoký koeficient účinnosti (COP).

1. POROVNÁVACIA TABUĽKA VÝKONU, PRÍKONU A COP (TOSHIBA DAISEIKAI 10)

Model klimatizácie	+10 °C	+7 °C	+2 °C	0 °C	-5 °C	-10 °C	-15 °C	-20 °C	Garancia
Toshiba Daiseikai 10 (2,5 kW) Nom. príkon: 0,59 kW	**3,80 kW** 0,55 kW **COP 6,91**	**3,20 kW** 0,59 kW **COP 5,42**	**2,98 kW** 0,63 kW **COP 4,73**	**2,80 kW** 0,67 kW **COP 4,18**	**2,56 kW** 0,72 kW **COP 3,56**	**2,30 kW** 0,77 kW **COP 2,99**	**2,02 kW** 0,80 kW **COP 2,53**	**1,55 kW** 0,72 kW **COP 2,15**	**-15 °C**
Toshiba Daiseikai 10 (3,5 kW) Nom. príkon: 0,80 kW	**4,75 kW** 0,75 kW **COP 6,33**	**4,00 kW** 0,80 kW **COP 5,00**	**3,72 kW** 0,85 kW **COP 4,38**	**3,50 kW** 0,90 kW **COP 3,89**	**3,20 kW** 0,98 kW **COP 3,27**	**2,88 kW** 1,05 kW **COP 2,74**	**2,52 kW** 1,08 kW **COP 2,33**	**1,94 kW** 0,97 kW **COP 2,00**	**-15 °C**
Toshiba Daiseikai 10 (5,0 kW) Nom. príkon: 1,37 kW	**7,10 kW** 1,30 kW **COP 5,46**	**6,00 kW** 1,37 kW **COP 4,38**	**5,58 kW** 1,45 kW **COP 3,85**	**5,25 kW** 1,52 kW **COP 3,45**	**4,80 kW** 1,65 kW **COP 2,91**	**4,32 kW** 1,76 kW **COP 2,45**	**3,78 kW** 1,80 kW **COP 2,10**	**2,91 kW** 1,62 kW **COP 1,80**	**-15 °C**

Vykurovací výkon (modrá): Množstvo tepla v kW, ktoré klimatizácia odovzdá do miestnosti pri danej teplote.

Príkon / Odber (sivá): Skutočná spotreba elektrickej energie v kW zo siete pri danej teplote.

COP (zelená): Koeficient účinnosti (Výkon / Príkon). Hodnota 5,00 znamená z 1 kWh elektriny 5,00 kWh tepla.