

DETAILNÍ PARAMETRY ZADANÝCH TYPŮ TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ HODNOCENÉ BUDOVY

Energie 2023.9

Hodnocená budova: **BD Nivy 163 Dačice**

Název zařízení: **Plynový kotel**

Typ technického zařízení:	zdroj tepla
Typ zdroje tepla:	kotel a obdoba
Využití zdroje tepla:	zdroj tepla na vytápění i přípravu teplé vody
Sezónní účinnost výroby tepla pro vytápění:	98,0 %
Prům. účinnost výroby tepla pro přípravu TV:	95,0 %
Energonositel:	zemní plyn
Faktor primární energie z neobn. zdrojů:	1,0 kWh/kWh
Součinitel emisí CO ₂ :	0,200 kg/kWh
Označení zařízení podle systému ENEX:	Plynový kotel
Jmenovitý tepelný výkon pro vytápění:	42,0 kW
Jmenovitý tepelný výkon pro přípravu TV:	0,0 kW

Název zařízení: **El. topná vložka**

Typ technického zařízení:	zdroj tepla
Typ zdroje tepla:	kotel a obdoba
Využití zdroje tepla:	zdroj tepla na vytápění i přípravu teplé vody
Sezónní účinnost výroby tepla pro vytápění:	99,0 %
Prům. účinnost výroby tepla pro přípravu TV:	99,0 %
Energonositel:	elektrina ze sítě
Faktor primární energie z neobn. zdrojů:	2,6 kWh/kWh
Součinitel emisí CO ₂ :	1,012 kg/kWh
Označení zařízení podle systému ENEX:	Zásobníkový průtokový ohříváč vody
Jmenovitý tepelný výkon pro vytápění:	0,0 kW
Jmenovitý tepelný výkon pro přípravu TV:	24,0 kW

Energie 2023.9, (c) 2023 Svoboda Software