

# BTI Details Report

## Issuing CEFTA Economy

Serbia

## BTI Reference

4823-3/2023

## Validity Start Date

13/07/2023 11:41:48

## Validity End Date

13/07/2026 11:41:48

## Nomenclature Code

8418610099

## Justification

1, 2 (a) и 6.

## Language

Српски језик

## Issuing Place

Beograd

## Issuing Date

13/07/2023 12:30:00

## Goods Description

Предметни производ димензија приближно 1340 mm x 900 mm x 320 mm и масе приближно 118 kg, тзв. "спољашња јединица топлотне пумпе". У кућишту од простог метала смештене су следеће јединице: компресор, измењивач топлоте, експанциони вентил, четворокраки вентил, управњачка јединица, напајање и два вентилатора. Ради на принципу вода-ваздух, на начин да топлоту ваздуха из спољашње средине вентилаторима усисава и преноси до измењивача топлоте, где топлоту предаје или одузима од расхладног флуида R410A, који затим предаје или одузима топлоту води у унутрашњој јединици. Уређај је конструисан као спољашња јединица топлотне пумпе за производњу топле и хладне напојне воде у систему грејања и хлађења домаћинства. Техничке карактеристике уређаја: капацитет грејања 16 kW, капацитет хлађења 12,2 kW, амбијентални температурски услови -28 °C - +43 °C, температура топле напојне воде +20 °C +60 °C и температура хладне напојне воде +5 °C - +20 °C. Напаја се трофазном електричном енергијом, напона 400 V и фреквенције 50 Hz. Испоручује се у пошиљци без унутрашње јединице.

## National Keywords