

BTI Details Report

Issuing CEFTA Economy

Serbia

BTI Reference

5053/2024

Validity Start Date

11/04/2024 13:06:59

Validity End Date

11/04/2027 13:06:59

Nomenclature Code

8418999000

Justification

1. и 6.

Language

Српски језик

Issuing Place

Beograd

Issuing Date

11/04/2024 12:30:00

Goods Description

Производ тзв. „унутрашња јединица топлотне пумпе ваздух-вода” димензија приближно 1600 mm x 595 mm x 680 mm и масе 94 kg. У кућишту од простог метала смештене су следеће јединице: водена пумпа, циркулациона пумпа, посуда санитарне топле воде, трокраки вентил, сигурносни вентил, два измењивача топлоте, експанзиона посуда, сензор протока, грејач, хватач нечистоћа и управљачка јединица. Уређај је са предње стране опремљен манометром и панелом за управљање. Производ је конструктивно изведен као унутрашња јединица топлотне пумпе која са спољашњом јединицом чини један систем (испоручује се без спољашње јединице). Унутрашња јединица преко система бакарних цеви испуњеног расхладним фреоном R410A или R32 повезује се са спољашњом јединицом. У измењивачу топлоте смештеном у унутрашњој јединици врши се загревање или хлађење воде за систем домаћинства у зависности од режима. Предметни уређај не регулише влажност ваздуха. Повезује се на постојећи систем грејања нпр. радијаторски систем, систем подног грејања, систем конвектора са вентилатором или санитарне инсталације (туш кабина, славина..). Техничке карактеристике уређаја су: улазни напон наизменичне струје 230 V/ 50 Hz, снага грејача 2 kW, ниво буке 41 dB, температура воде за просторно грејање до 70° C, за просторно хлађење до 25° C, капацитет посуде санитарне топле воде 200 литара.

National Keywords