

# BTI Details Report

## Issuing CEFTA Economy

Serbia

## BTI Reference

5257-4/2024

## Validity Start Date

30/08/2024 08:29:42

## Validity End Date

30/08/2027 08:29:42

## Nomenclature Code

8415830090

## Justification

1. и 6.

## Language

Српски језик

## Issuing Place

Beograd

## Issuing Date

30/08/2024 12:30:00

## Goods Description

Производ тзв. "вентилатор конвектор", у распону димензија приближно: 708 mm до 1275 mm дужине, 1060 mm до 1080 mm ширине, 241 mm висине и масе приближно 20,8 kg до 35,1 kg. Састоји се од вентилатора са електромотором, бакарних цеви са алуминијумским ламелама (уграђују се на бакарне цеви ради повећања површине за размену топлоте), филтера за ваздух и посуде за прихват кондензата. Користи се за распростирање хладног или топлог ваздуха у просторији. Вентилатор усисава ваздух из просторије, филтрира га и преводи преко бакарних цеви (кроз које протиче хладна или топла вода) и на тај начин хлади или загрева просторију. Конструисан је да се повеже на систем цеви кроз које протиче топла или хладна вода, а која се кондиционира у чилеру, топлани, топлотним пумпама или сл. У случају када кроз цеви протиче хладна вода, циркулација хладног ваздуха утиче и на промену влажности ваздуха у простору. На местима усиса и издува ваздуха има додатне пленуме за усмеравање ваздуха (метална кутија са округлим прикључцима, на које се може монтирати флексибилно цево, како би се ваздух довео до одређеног места у просторији).

Техничке карактеристике: напаја се наиземничном струјом напона 230 V 50/60 Hz, номинални притисак у цевима 16 bar (при температури воде 20 °C), максимална температура топле воде 90 °C. Намењен је за уградњу у спуштеним плафонима, ради климатизације у просторијама различите намене (стамбени и пословни објекти, хотели, школе и др.).

## National Keywords