

# BTI Details Report

## Issuing CEFTA Economy

Serbia

## BTI Reference

5257-8/2024

## Validity Start Date

30/08/2024 08:31:06

## Validity End Date

30/08/2027 08:31:06

## 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: 709 mm до 1275 mm дужине, 662 mm ширине, 316 mm висине и масе приближно 20 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. Производ има додатну решетку за усис ваздуха из просторије, као и додатни пленум за усмеравање ваздуха на месту издува ваздуха у просторију (метална кутија са округлим прикључцима, на које се може монтирати флексибилно црево, 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