

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH / DECLARATION OF PERFORMANCE

Číslo/Number:

03-2025

Výrobek/Product:

Nástěnný konvektor s ventilátorem / Wall-mounted convectors with forced convection

Typové označení / Type, model line :

KORAWALL Optimal-V, WVO
KORAWALL Pool-V, WVP

Zamýšlené použití / Intended use:

V otopných soustavách v budovách / Heating systems in buildings

Výrobce / Manufacturer:

KORADO, a. s.
Bří Hubálků 869 / Bri Hubalku 869
Česká Třebová / Ceska Trebova
560 02
Česká Republika / Czech Republic
DIČ / company ID: CZ25255843

Systém posuzování stálosti vlastností / System of assessment and verification of constancy of performance: System 3

Akreditovaná laboratoř / Accredited laboratory: 1045.1

Posuzované technické požadavky / Technical parameters assessed: ČSN EN 442-1 ed.2:2015; ČSN EN 16430-1: 2015;
 ČSN EN 16430-2: 2015; ČSN EN 16430-3: 2015

Deklarované vlastnosti / Declared performances

Základní charakteristiky <i>Essential characteristics</i>	Vlastnosti / Performance		Posuzované technické parametry <i>Harmonised technical specification</i>
Reakce na oheň/ <i>Reaction to fire</i>	A1		ČSN EN 442-1 ed.2:2015 ČSN EN 16430-1: 2015 ČSN EN 16430-2: 2015 ČSN EN 16430-3: 2015
Uvolňování nebezpečných látek <i>Release of dangerous substances</i>	NENÍ NONE		
Těsnost / <i>Pressure tightness</i>	Žádná netěsnost při 1,3 násobku pracovního přetlaku <i>No leakage at 1.3 x maximum operating pressure</i>		
Příprava a povrchová úprava <i>Preparation and finishing</i>	Požadavek splněn <i>Requirement fulfilled</i>		
Odolnost proti přetlaku <i>Resistance to pressure</i>	Žádné známky roztržení při 1,69 násobku pracovního přetlaku <i>No breakage at 1.69 x maximum operating pressure</i> Maximální pracovní přetlak / <i>Maximum operating pressure:</i> 1200 [KPa]		
Jmenovitý tepelný a chladicí výkon <i>Rated heating and cooling outputs</i>	V závislosti na typové řadě, konkrétní hodnoty uvedeny v protokolu č. <i>Depending on the type range, specific values listed in the Test Report No.</i>	31-10805/1/T 31-10805/2/T	
Tepelný výkon a chladicí výkon za odlišných provozních podmínek <i>Heating and cooling output in different operating conditions</i>	V závislosti na typové řadě, jednotlivé charakteristické rovnice uvedeny v protokolu č. <i>Depending on the type range, individual characteristic equation listed in the Test Report No.</i>	31-10805/1/T 31-10805/2/T	
Hlučnost <i>Noise</i>	V závislosti na typové řadě, konkrétní hodnoty uvedeny v protokolu č. <i>Depending on the type range, specific values listed in the Test Report No.</i>	31-10805/1/H 31-10805/2/H 31-10805/3/H	ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5:2019 ČSN EN IEC 61000-3-3 ed. 3:2014 ČSN EN IEC 61000-6-1 ed. 3:2019 ČSN EN IEC 61000-6-3 ed. 3:2021
Elektrická a mechanická bezpečnost <i>Electrical and Mechanical safety</i>	Požadavek splněn <i>Requirement fulfilled</i>	31-10805/EZ EMC-B-01334-22	



Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu se zákonem o technických požadavcích na výrobky 22/1997 Sb.

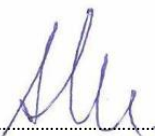
This declaration of performance is issued in accordance with Act No 22/1997 Coll., on the Technical Requirements for Products.

Ing. Miloš Sotona, Production Director

Jméno a funkce/ Name and function

V České Třebové, 13. 1. 2025

Datum a místo vydání / Date and place of issue


 Podpis / Signature

VYHL SENIE O V KONE / DECLARATION OF PERFORMANCE

Číslo/Number:

03-2025

Výrobok/Product:

11WHpNRHNWRHWLOiWRRP ☐ Wall-mounted convectors with forced convection

Typové označenie /Type, model line :

KORAWALL Optimal-V, WVO
KORAWALL Pool-V, WVPZamýšľané použitie / Intended use: ☐9RWRSHVWDIKESRI ☐ HDWLWVHPVILIEKOGLV

Výrobca / Manufacturer:

KORADO, a. s.
Bří Hubálků 869 / Bri Hubalku 869
Česká Třebová / Ceska Trebova
560 02
Česká Republika / Czech Republic
DIC / company ID: CZ25255843

Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov System of assessment and verification of constancy of performance System

Notifikovaný subjekt / Accredited laboratory: 1045.1

Posudzované technické parametre / Technical parameters assessed: EN 442-1: 2014; EN 16430-1: 2014;
 EN 16430-2: 2014; EN 16430-3: 2014

iNODpFDDNWHLWLN Essential characteristics	Vlastnosti / Performance		Posudzované technické parametre Harmonised technical specification
N/Reaction to fire	A1		EN 442-1: 2014 EN 16430-1:2014 EN 16430-2: 2014 EN 16430-3: 2014
RRDLHHEHSHEOIWRN Release of dangerous substances	NIE NONE		
6NRESHWODN / Pressure tightness	iHWRWSLBDLPiOHRSHDpRWODN No leakage at 1.3 x maximum operating pressure		
3tSDDDSDDSRF Preparation and finishing	3RLDDNDSOH Requirement fulfilled		
2RORRLSHWODN Resistance to pressure	LDHSRHLHSLBDLPiORPSHINRRPWODN No breakage at 1.69 x maximum operating pressure ODLPiO SHINR WODNMaximum operating pressure: 3D		
OHRLWWHSHODEODLDFLNR Rated heating and cooling outputs	9iLORWLWWSRpRDDMHRWOLp FDDNWHLWLFNpRLFHHp SRWRNROH Depending on the type range, specific values listed in the Test Report No.	31-10805/1/T 31-10805/2/T	
9NRDtDODDNRS SHINRSRPHND Heating and cooling output in different operating conditions	V závislosti na typové řadě, jednotlivé charakteristické rovnice uvedeny v protokolu č. Depending on the type range, individual characteristic equation listed in the Test Report No.	31-10805/1/T 31-10805/2/T	
Hluk Noise	9iLORWLWWSRpRRDDp SRLSHFLILFNpRRWHHp SRWRNROH Depending on the type range, specific values listed in the Test Report No.	31-10805/1/H 31-10805/2/H 31-10805/3/H	
OHNLNIPHKLNIEHSH Electrical and Mechanical safety	3RLDDNDSOH Requirement fulfilled	31-10805/EZ EMC-B-01334-22	EN IEC 61000-3-2 ed. 5:2019 EN 61000-3-3 ed. 3:2014 EN IEC 61000-6-1 ed. 3:2019 EN IEC 61000-6-3 ed. 3:2021

CE



dZovZivovZvZivviii

This declaration of performance is issued in accordance with Act No 22/1997 Coll., on the Technical Requirements for Products.

Ing. Miloš Sotona, Production Director

Meno a funkce/ Name and function

V České Třebové, 13. 1. 2025

Dátum a miesto vydania/ Date and place of issue

Podpis / Signature