

# HAJDU Hajdúsági Ipari Zrt.

H-4243 Téglás, Kültérület 0135/9. hrsz. Telefon: (+36 52) 582-700  
Fax: (+36 52) 384-126 E-mail: hajdu@hajdurt.hu  
Cégjegyzékszám: 09-10-000396, Hajdú-Bihari Bíróság mint cégbíróság  
Bank: ERSTE BANK HUNGARY Zrt. 11600006-00000000-16004230



**Kiss István**  
**Műszaki Vezető**  
Telefon: (+36 52) 582-700  
Fax: (+36 52) 384-126  
E-mail: kiss.istvan@hajdurt.hu

D-0000-1604/000 / 2023.10.20.  
COP nyilatkozat HPAW-30 3N

## NYILATKOZAT

A HAJDU Hajdúsági Ipari Zrt. kijelenti, hogy az általa gyártott **HPAW-30 3N** típusú levegő-víz hőszivattyújának COP értéke:

- **Eurovent által előírt paraméterek mellett** (EN 14511 szabvány alapján); 7 °C külső levegő és 35 °C előremenő fűtővíz-hőmérséklet esetén: **6,15**.
- **A 4/2011. (I. 31.) NFM rendelet 5. § (4)-nek megfelelően**; 2 °C külső levegő és 35 °C előremenő fűtővíz-hőmérséklet esetén: **4,42**.

A fentiek igazolására a hivatalos „Műszaki adatok” dokumentáció vonatkozó táblázata:

Részterhelési feltételek (hidegebb éghajlat, alacsony hőmérsékletű alkalmazás)						
Vizsgálati körülmény	Megnevezés	Mértékegység	HPAW-18 3N	HPAW-22 3N	HPAW-26 3N	HPAW-30 3N
<b>(B) feltétel (2°C)</b>	P <sub>ah</sub> (bejelentett fűtési teljesítmény)	kW	6,64	8,25	10,10	11,88
	COP <sub>d</sub> (bejelentett jóságfok)	-	4,50	4,42	4,45	4,42
	C <sub>ah</sub> (degradációs tényező)	-	0,9	0,9	0,9	0,9
<b>(C) feltétel (7°C)</b>	P <sub>ah</sub> (bejelentett fűtési teljesítmény)	kW	4,77	5,45	6,30	7,53
	COP <sub>d</sub> (bejelentett jóságfok)	-	5,85	5,87	6,06	6,15
	C <sub>ah</sub> (degradációs tényező)	-	0,9	0,9	0,9	0,9

Téglás, 2023. 10. 20.

**Kiss István**  
Műszaki vezető