

**DAIKIN**

Centrala  
Termică Murală  
în Condensare

# Design și performanță: cea mai mică centrală termică murală din România



**Centrala termică murală în condensare Daikin este cea mai compactă centrală pe gaz existentă pe piață, ocupă doar 0,23 m<sup>2</sup>!**

Este ideală atât pentru locuințe noi sau prima instalare, dar este și o opțiune excelentă pentru persoanele care intenționează să înlocuiască o centrală existentă și caută o alternativă mai eficientă din punct de vedere energetic și, totodată, mai puțin costisitoare.

În plus, este extrem de ușor de controlat de la distanță, de pe smartphone, cu aplicația Daikin Residential Controller.

**Centrala este disponibilă în mai multe capacități:**

- › 3 modele numai pentru încălzirea spațiului (încălzirea apei calde menajere se poate face prin conectarea unui boiler extern)
- › 3 modele pentru încălzirea spațiului și a apei calde menajere (combi): 24, 28 și 35 kW

**DAIKIN**  
**90**ani  
de experiență

## Centrala termică murală în condensare

Concepută și proiectată în totalitate de producătorul japonez, centrala murală respectă principiile inovatoare specifice produselor Daikin, îmbinând tehnologia modernă de condensare, controlul inteligent și design-ul contemporan pentru a asigura încălzire și apă caldă menajeră în cel mai eficient și fiabil mod.

Centrala termică murală în condensare Daikin reprezintă cea mai bună opțiune pentru persoanele care intenționează să înlocuiască o centrală existentă, căutând o tehnologie modernă, o alternativă mai eficientă din punct de vedere energetic și totodată mai puțin costisitoare.



# Centrala termică murală în condensare de la Daikin

## 1 Instalarea și utilizarea flexibile datorită dimensiunilor compacte

fac posibilă montarea centralei în încăperi diferite: bucătării, băi, dulapuri, etc.

Ocupă numai  
**0,06 m<sup>3</sup>**



## 2 Control și confort de oriunde te afli

Datorită aplicației Daikin Residential Controller puteți fi mereu în control. Aplicația vă permite:

### Monitorizarea:

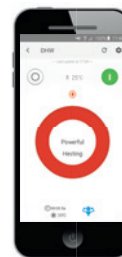
- › Stării sistemului de încălzire
- › Graficelor de consum de energie

### Controlul:

- › Modulului de funcționare și temperatura setată la distanță, al sistemului de apă caldă menajeră
- › Integrării de produse și servicii terțe prin iFTTT

### Programarea:

- › Temperaturii setate și modul de funcționare cu până la 6 acțiuni pe zi timp de 7 zile
- › Modulului vacanță
- › Vizualizare într-un mod intuitiv



## 3 Funcție inteligentă de învățare și adaptare la obiceiurile de consum

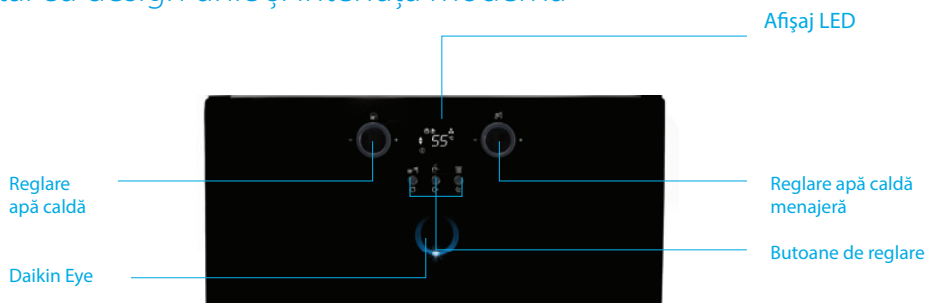
Funcția de preîncălzire a apei calde menajere are la bază un algoritm de memorare automată a incidenței utilizării funcției din ultimele 24 de ore, astfel preîncălzirea apei pornește înainte de momentul utilizării apei calde.

## 4 Perfectă pentru încălzirea în pardoseală

Mulțumită utilizării unei pompe cu disponibil mare de presiune, încălzirea în pardoseală poate fi conectată simplu și rapid la centrală. Astfel se asigură un control mai bun asupra distribuției agentului termic, asigurând astfel un confort termic superior.



## 5 Panoul frontal cu design unic și interfață modernă



## 6 Daikin Eye

Puteți monitoriza starea de funcționare a centralei termice cu Daikin Eye

### Albastru:



Când Daikin Eye indică culoarea albastră, înseamnă că centrala termică funcționează corect. Daikin Eye va lumina intermitent în timpul funcționării.

### Roșu:



Când Daikin Eye indică culoarea roșie, centrala termică nu funcționează și necesită o verificare de către dumneavoastră sau centrul de service Daikin în funcție de complexitatea codului de eroare. Reamintim că verificarea tehnică periodică se realizează odată la 2 ani, indiferent de culoarea Daikin Eye.

# Informații tehnice



Preț (TVA inclus)		D2CND024A1A	D2CND028A1A	D2CND035A1A	D2TND024A4A	D2TND028A4A	D2TND035A4A		
		3.985,-**	4.254,-**	4.760,-**	3.745,-***	3.935,-***	4.443,-***		
Unitate interioară		D2xND	CND024A1A	CND028A1A	CND035A1A	TND024A4A	TND028A4A	TND035A4A	
Încălzire centrală	Aport de căldură Qn (valoare calorifică netă)	Nom. Min./Max.	kW	2,9/23,5	4,8/27	4,8/34	2,9/23,5	4,8/27	4,8/34
	Aport de căldură Qn (valoare calorifică brută)	Nom. Min./Max.	kW	3,2/26,1	5,3/30	5,3/37,8	3,2/26,1	5,3/30	5,3/37,8
	leșire Pn la 80/60 °C	Min./Nom.	kW	2,8/22,8	4,6/26,3	4,6/33,2	2,8/22,8	4,6/26,3	4,6/33,2
	leșire Pnc la 50/30 °C	Min./Nom.	kW	3,1/24,0	5,2/28,2	5,2/35	3,1/24,0	5,2/28,2	5,2/35
	Presiunea apei (PMS)	Max.	bar	3					
	Temperatura apei	Max.	°C	100					
	Eficiență	Valoare calorifică netă	%	97,9	-	-	97,9	-	-
	Domeniu de funcționare	Min./Max.	°C	30/80					
Racorduri conducte		inch	3/4"						
Apă caldă menajeră	Aport de căldură Qnw (valoare calorifică netă)	Nom. Min./Max.	kW	2,9/23,5	4,8/29,5	4,8/34	2,9/23,5	4,8/29,5	4,8/34
	Aport de căldură Qnw (valoare calorifică brută)	Nom. Min./Max.	kW	3,2/26,1	5,3/32,7	5,3/37,7	3,2/26,1	5,3/32,7	5,3/37,7
	Debit specific (Δt = 30°C) conform EN13203		l/min	11,3	14	16			
	Temperatură	Setare din fabrică	°C						
	Domeniu de funcționare	Min./Max.	°C						
Gaz	Diametrul racordului de gaz		mm						
	Consum (G20)	Min./Max.	m³/h	0,31/2,48	0,511/2,89	0,511/3,63	0,31/2,48	0,511/2,89	0,511/3,63
	Consum (G25)	Min./Max.	m³/h	0,36/2,89	0,59/3,32	0,59/4,19	0,36/2,89	0,59/3,32	0,59/4,19
Consum (G31)	Min./Max.	m³/h	0,12/0,96	0,2/1,1	0,2/1,38	0,12/0,96	0,2/1,1	0,2/1,38	
Aer introdus	Racord		mm	100					
	Concentric			Da					
Gaze de ardere	Racord		mm	60					
Încălzire a spațiului	General	ηs (eficiența sezonieră de încălzire a spațiului)	%	93					
		Clasa de eficiență sezonieră de încălzire a spațiului		A					
Apă caldă menajeră	General	Profil sarcină declarată		XL			-		
		ηwh (eficiența de încălzire a apei)	%	85	83		-		
		Clasa de eficiență energetică pentru încălzirea apei		A			-		
Carcasă	Culoare		Alb titan (RAL9003)						
Dimensiuni	unitate ambalată	Înălțime x lățime x adâncime	mm	590x400x256	690x440x295		590x400x256	690x440x295	
Greutate	ambalată	Goală	kg	27	37		27	36	
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune		Hz/V	-			-	1~/50/230	
Consum de energie electrică	Max.		W	86	92	112	86	92	112
	Așteptare		W	3,5	2,7		3,5	2,7	

\* cu încălzirea opțională a apei calde menajere printr-un boiler extern.

\*\* prețul conține punerea în funcțiune și KIT-ul de evacuare DRWTER60100AA.

\*\*\*pentru modelele TND - prețul include pe lângă punerea în funcțiune, KIT-ul de evacuare DRWTER60100AA și senzorul de temperatură pentru boiler!



**STAND BY ME**

Daikin Stand By Me este platforma online prin intermediul căreia oferim clienților noștri suport și servicii suplimentare post-vânzare. Stand By Me este dedicată clienților care au achiziționat și instalat un echipament de uz rezidențial prin intermediul unui Partener Daikin Home Comfort Expert. Pentru a înțelege cum te poți bucura de beneficiile Stand By Me, vizitează site-ul oficial Daikin sau platforma Stand By Me: [www.standbyme.daikin.ro](http://www.standbyme.daikin.ro)



## **PARTENERI ȘI CENTRE SERVICE AUTORIZATE**

Parteneri certificați de către Daikin, experți în servicii pre și post vânzare de înaltă calitate pentru centrala termică murală în condensare, îți pot oferi suport profesionist, asigurând consultanța, distribuirea, instalarea, punerea în funcțiune autorizată ISCIR, mentenanța și Verficarea Tehnică Periodică (VTP) obligatorie pentru centrala ta.

Pentru mai multe detalii accesează [www.daikin.ro](http://www.daikin.ro)



## Daikin Airconditioning Central Europe - Romania SRL

Calea Floreasca 169A, Corp B, Etaj 8, București, România  
Tel.: 0040/21/307 97 00 - e-mail: office@daikin.ro