



TCL TRI-THERMAL ATW MONOBLOKS 16KW

€5,200

TCL Tri-thermal ATW monobloks 16 kW

ir jaudīgs un energoefektīvs gaiss-ūdens siltumsūknis, kas nodrošina uzticamu apkuri un dzesēšanu ar modernām Smart Grid un TCL 3 zonu vadības tehnoloģijām. Pateicoties monobloka konstrukcijai un invertora kompresoram, iekārta darbojas klusi, stabili un ar augstu efektivitāti.

APRAKSTS

TCL Tri-thermal ATW monobloks 16 kW ir augstas veiktspējas gaiss-ūdens siltumsūknis, kas apvieno progresīvas tehnoloģijas ar izcilu energoefektivitāti. Tā monobloka uzbūve nozīmē, ka visi galvenie komponenti – kompresors, siltummainis un elektronika – ir integrēti vienā ārējā blokā, kas nodrošina vienkāršu uzstādīšanu, drošu darbību un minimālu apkopi.

Iekārta aprīkota ar **viedās elektrotīkla (Smart Grid)** vadības loģiku, kas analizē elektroenerģijas cenas signālus un automātiski pielāgo darbības stratēģiju. Tas ļauj efektīvi izmantot elektroenerģiju un samazināt apkures izmaksas, vienlaikus palielinot sistēmas kopējo efektivitāti.

TCL 3 zonu inteligences funkcija nodrošina neatkarīgu temperatūras kontroli trīs dažādās zonās, ļaujot sasniegt maksimālu komfortu bez sarežģītas uzstādīšanas vai papildu komponentiem. Šī tehnoloģija sniedz priekšrocības salīdzinājumā ar tradicionālajām 2 zonu sistēmām, piedāvājot lielāku elastību un precīzāku klimata vadību.

Pateicoties **invertora kompresoram** un augstas kvalitātes komponentiem, siltumsūknis nodrošina klusu darbību, ilgstošu kalpošanas laiku un stabilu siltuma padevi dažādos darba apstākļos. **Wi-Fi vadība** ļauj ērti kontrolēt iekārtu attālināti, izmantojot viedtālruni vai planšetdatoru.

Galvenās priekšrocības

• Jaudīgs **16 kW gaiss-ūdens siltumsūknis** ar monobloka konstrukciju

www.termo.lv | Tālrunis saimā: [+371 22 006 204](tel:+37122006204) | E-pasts saimā: info@termo.lv

- **Smart Grid vadības loģika** – optimizē enerģijas izmantošanu atkarībā no tīkla signāliem
- **TCL 3 zonu inteliģence** – neatkarīga temperatūras kontrole trīs zonās
- **Invertora tehnoloģija** – stabila un energoefektīva darbība
- **Wi-Fi vadība** ērtai kontrolei un uzraudzībai
- **Viegla uzstādīšana** – nav nepieciešamas sarežģītas savienojumu sistēmas
- **Kluss un uzticams darbs**

TCL Tri-thermal ATW monobloks 16 kW ir vieds, jaudīgs un energoefektīvs risinājums apkurei un dzesēšanai, kas apvieno modernu vadību, ērtu uzstādīšanu un izcilu komfortu jebkuros darba apstākļos.

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Modeļa kods	THMLd-16D/9FBp-A
Jauda pie +7C (Nominālā jauda)	15
Jauda pie -15C (pie 35c izplūdes temperatūras)	12.33
Papildus elektriskais Tens	9 kW
Sezonālā efektivitāte (vidējam klimatam) ar siltajām grīdām	185%
Sezonālā efektivitāte (vidējam klimatam) ar radiatoriem	151%
COP pie +7C pie 35C apkures šķidrums temperatūra	4.5
COP pie -15C pie 35C apkures šķidrums temperatūra	2.45
Efektīvā darbības temperatūra	-25C
Maksimālā turpgaitas temperatūra pie -20C	75
Dzesēšanas funkcija	Ir
Karstā ūdens tvertne	NAV
Attālinātā vadība	Wi-fi bezvadu
Garantija	2 gadi
Āra bloka trokšņu līmenis sildīšanas režīmā	49
Ražošanas valsts	Ķīna
Iekārtā esošā gāze	R290



Siltumsūkņi & kondicionieri

Savienojum tips leksas/ara
blokam

Hidro savienojums