

Vienkārši. Revolucionāri. Apkure. Compress Hybrid 5800i G

Iepazīstieties ar jauno Bosch universālo apkures sistēmu.



Darbojas ar gāzi? Jā.

Var darboties kā hibrīds? Jā.

Saderīgs ar siltumsūkni? Jā.

Vienkārši droša izvēle

Jaunā universālā apkures sistēma Compress Hybrid 5800i G nodrošina nepārspējamu pielāgojamību apkures jomā. Neatkarīgi no tā, vai tā tiks darbināta ar gāzi, sašķidrināto gāzi vai 100% ūdeņradi* – kā hibrīdsistēma vai siltumsūknis – iekārta ir ātri un viegli uzstādāma, jebkurā brīdī pārveidojama un tikpat ekonomiska kā tradicionāla gāzes apkure. Tas nodrošina absolūtu pielāgojamību un drošību – šodien un nākotnē.



Galvenās priekšrocības īsumā

- ▶ Vienkārša un ātra iekārtas nomaiņa: 1:1 nomaiņa jau esošajiem gāzes apkures sistēmu pieslēgumiem.
- ▶ Pielāgojamība: Vienkārši pārveidojams par hibrīdsistēmu vai siltumsūkni
- ▶ Ātra siltumsūkņa integrācija: Pateicoties integrētajai hibrīdhidraulikai, siltumsūkņa ārējo iekārtu var pieslēgt vienas dienas laikā.
- ▶ Vienkārša elektriskā papildsildītāja integrācija: Ātra un vienkārša integrācija tīrai elektriskai darbībai kopā ar siltumsūkņa ārējo iekārtu.
- ▶ Viena vadība: Visa apkures sistēma vadāma ar integrētu krāsu skārienjūtīgo displeju UI 800.

*paredzams, ka pieejams no 2029. gada.

Svarīgi zināt

- ▶ Compress Hybrid 5800i G ir tāda paša izmēra kā standarta gāzes apkures iekārta.
- ▶ Hibrīdhidraulika, vadība un pievienojumi siltumsūkņa ārējai iekārtai jau ir integrēti.



Vienota apkures sistēmas vadība

Visa apkures sistēma tiek vadīta ar vienu vadības sistēmu – integrētu krāsu skārienjūtīgo vadību UI 800, kas nodrošina vienkāršu, intuitīvu un vienotu darbību. Tādējādi jūs varat izlemt, vai prioritāte ir lielāka efektivitāte vai komforts, un izvēlēties, vai sistēma darbosies ar elektrību vai gāzi.

Lielāka drošība un daudzpusīgums: izvēlieties piemērotāko siltuma ģeneratoru veidu

Viss vienā apkures sistēma: Compress Hybrid 5800i G nodrošina nepārspējamu pielāgojamību apkures jomā.

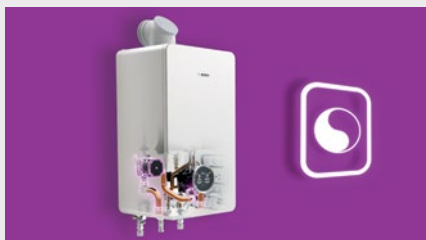


1. variants – gāze

Vienkārša 1:1 gāzes iekārtas nomaīņa

Ātra un vienkārša nomaīņa

Iekārtas nomaīņa uz esošajiem savienojumiem ir ātra un vienkārša. Compress Hybrid 5800i G var nekavējoties sākt darbu kā neatkarīga iekārta un ir īpaši piemērota steidzamiem gadījumiem.



2. variants – hibrīds

Vienkārša paplašināšana ar siltumsūkni pateicoties integrētai hibrīdhidraulikai

Vienkārša un ērta pārbūve

Siltumsūkņa ārējās iekārtas pieslēgšana integrētajai hibrīdsistēmai neaizņem vairāk par vienu dienu. Papildu izmaiņas apkures sistēmā nav nepieciešamas.



3. variants – siltumsūkņis

Ātra pārbūve uz 100% elektrisku apkuri ar elektrisko papildsildītāju

Vienkārša un ērta pārbūve

Ātra un vienkārša elektriskā papildsildītāja integrācija, kā arī siltumsūkņa ārējā iekārtas pieslēgšana tieši jau integrētajiem Compress Hybrid 5800i G savienojumiem, nodrošinot 100% elektriskās apkures sistēmas darbību.

Labākais no Bosch

Kā hibrīda risinājums, viss vienā apkures sistēma Compress Hybrid 5800i G automātiski pārslēdzas starp siltumsūkni un gāzes apkures iekārtu, nodrošinot optimālu efektivitāti un vienmērīgu siltumu visa gada garumā. To var izmantot arī kā vienkāršu gāzes apkures sistēmu, un tā ir piemērota arī apkurei ar 100 % ūdeņradi.



Darbības dati: apkure	Vienība	CSH5800iG 15 P 23	CSH5800iG 30 P 23
Maks. nominālā siltuma jauda	kW	16,7	29,6
Katla efektivitāte pie minimālās jaudas, 50/30 °C (Hi)	%	108	108
Maksimālā turpgaitas temperatūra	°C	88	88
Darbības dati: Karstais ūdens			
Maks. karstā ūdens ilgstošā jauda	kW	24,1	30,2
Elektrisko jaudu patēriņš sildīšanas režīmā pie 30 % daļējās slodzes	W	16	16
Izmēri/svars			
Augstums x Platums x Dziļums	mm	780 x 440 x 365	780 x 440 x 365
Svars	kg	46,7	46,7
Pieslēgumi			
Gāzes pieslēgums	R	3/4"	3/4"
Turpgaitas/atgaitas pieslēgums	R	3/4"	3/4"
Dūmgāzu caurules pievienojums	mm	80/125	80/125
ES direktīva par energoefektivitāti			
Energoefektivitātes klase		A	A
Spektrs		A+++ -> D	A+++ -> D
Nominālā siltuma jauda		17	30
Sezonas telpu apkures energoefektivitāte		92	93
Gada enerģijas patēriņš		34	62
Skaņas jaudas līmenis iekštelpās		45	50

Robert Bosch SIA
Malduguņu iela 4
Mārupe, LV-2167
Tālr. 67802100
E-pasts: info.hclv@bosch.com
bosch-homecomfort.lv