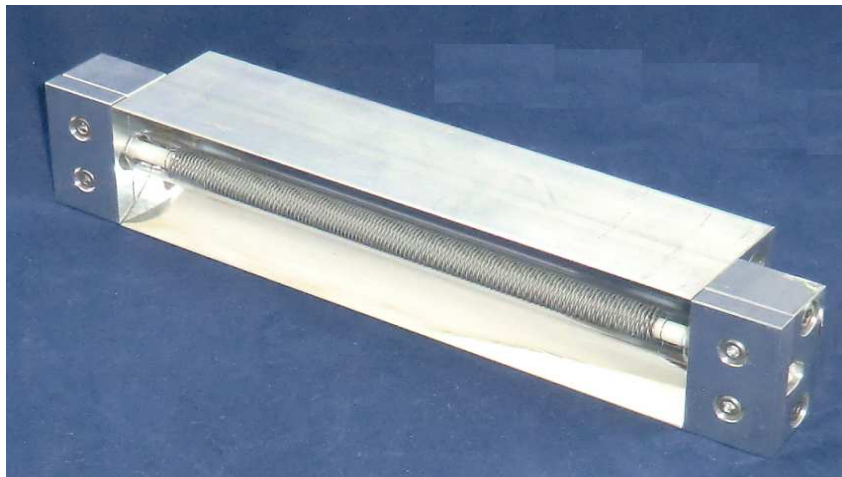


# **Pemanasan cepat**

Pemanas garis inframerah jauh

Tipe fokus seri FLH-30



# **Heat-tech**

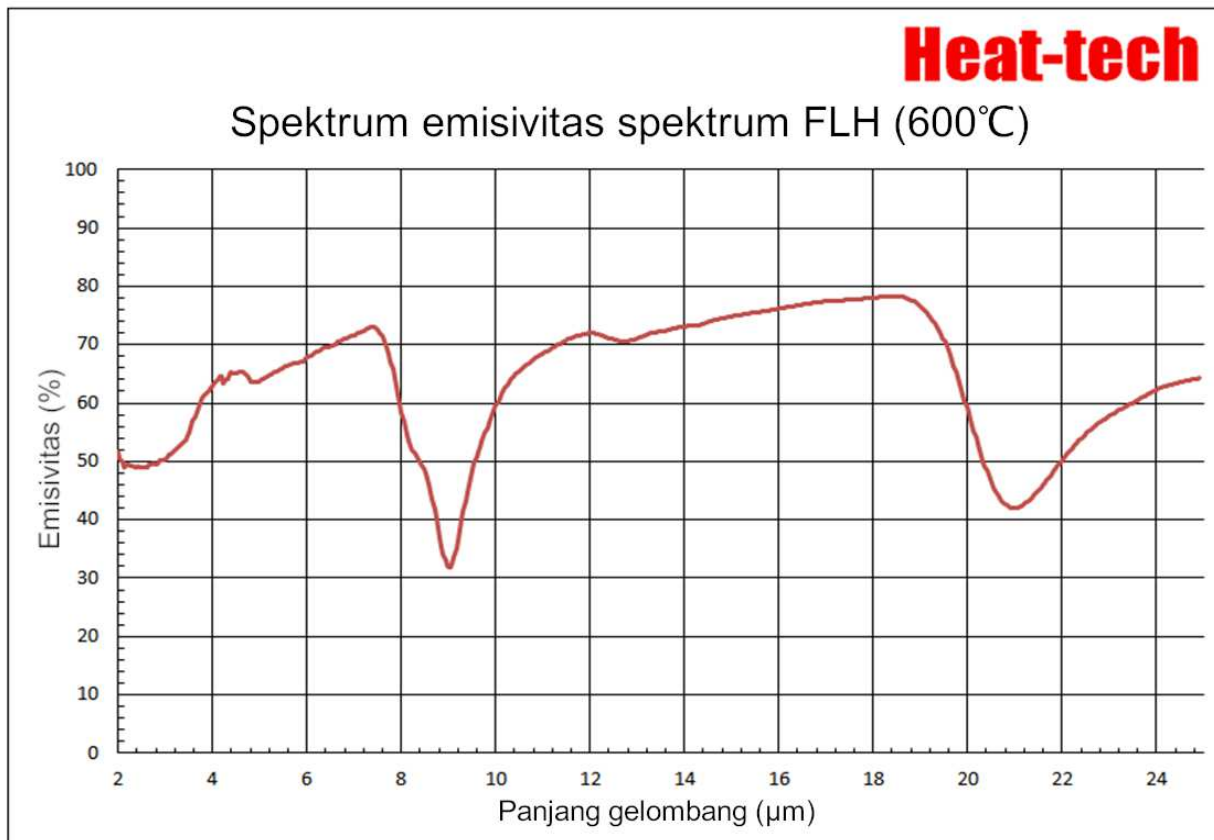
Edisi ke 1.0

## Pemanasan cepat

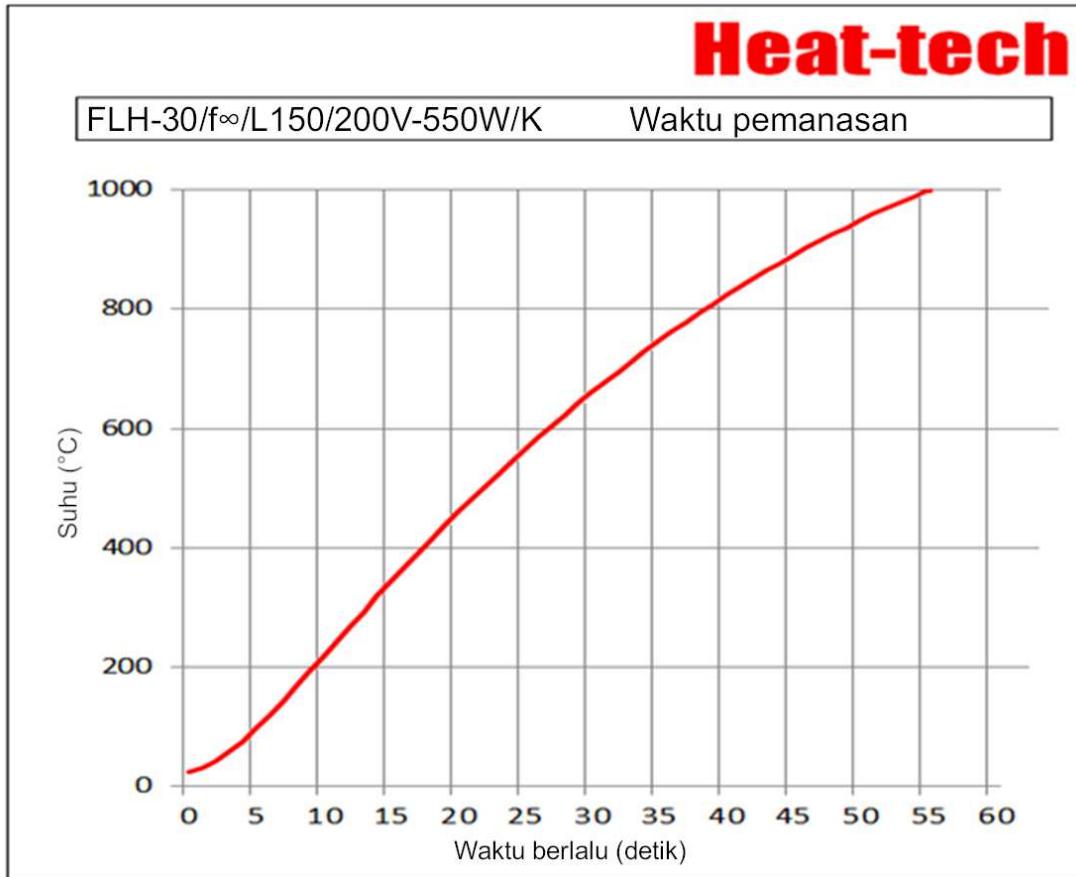


### 1. Fitur FLH-30

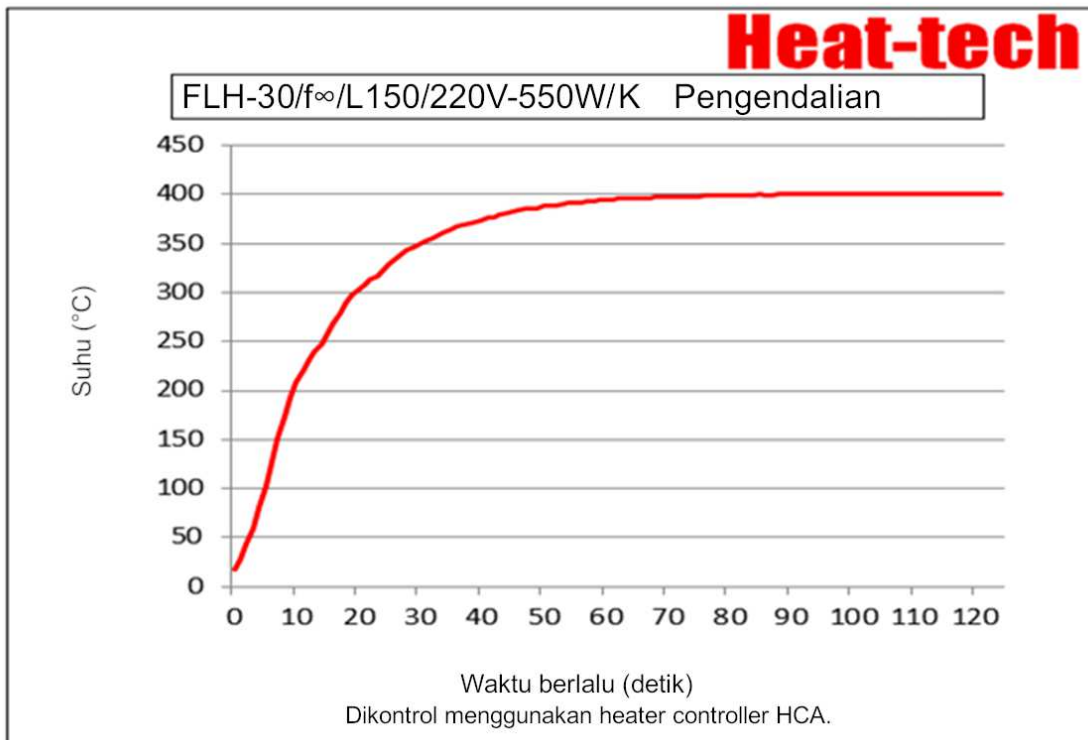
- Kisaran sempit dapat dipanaskan.
- Karena dapat menyala dengan cepat, Anda dapat mempersingkat waktu pemanasan.
- Kontrol suhu presisi tinggi dimungkinkan.
- Anda dapat mengatur frekuensi elemen pemanas.
- Karena menggunakan sinar infra merah jauh, ini bagus untuk memanaskan kaca.
- Ultra-kompak.
- Bersih.
- Anda dapat memanaskan permukaan dengan menggunakannya berdampingan.



- Karena dapat menyala dengan cepat, Anda dapat mempersingkat waktu pemanasan.



- Kontrol suhu presisi tinggi dimungkinkan.
- Karena memiliki termokopel bawaan, suhu elemen pemanas dapat diatur secara bebas.



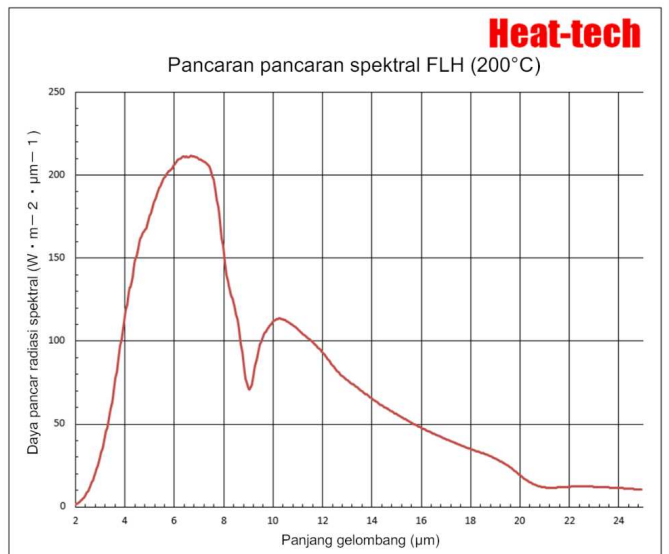
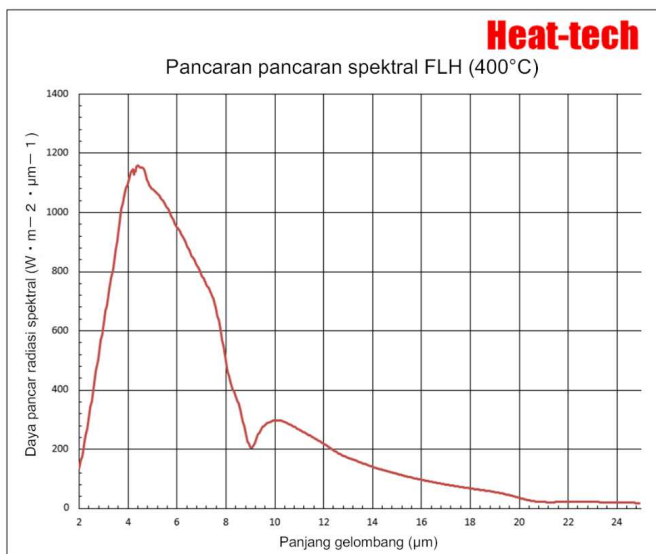
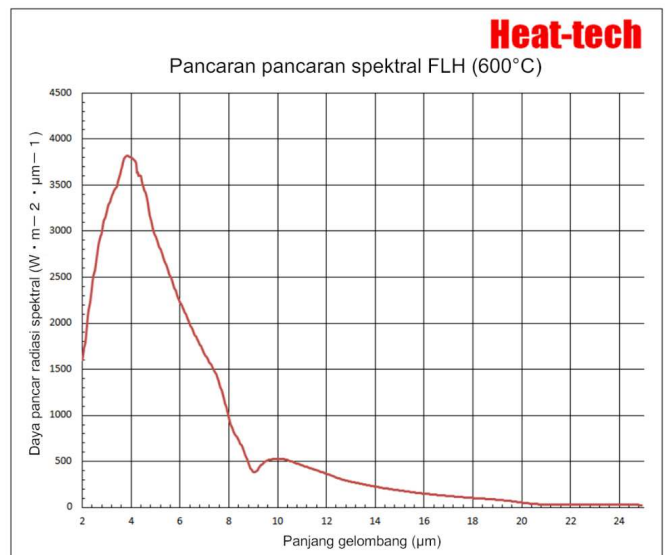
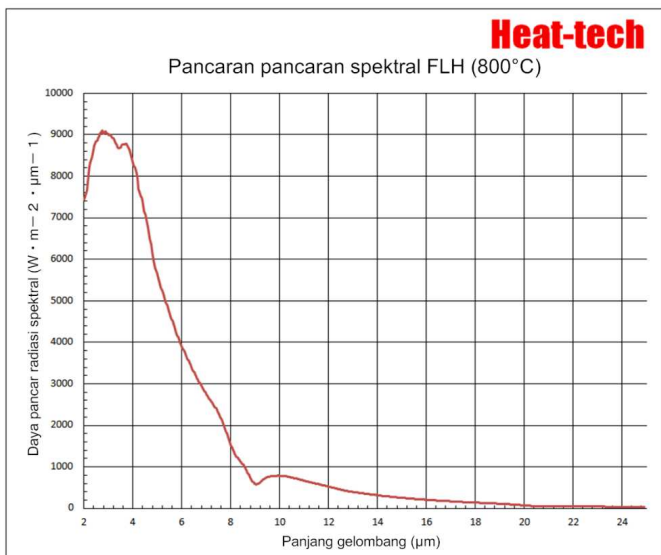
- Anda dapat mengatur frekuensi elemen pemanas.

Dengan menyesuaikan suhu elemen pemanas, frekuensi puncak inframerah jauh dapat dikontrol.

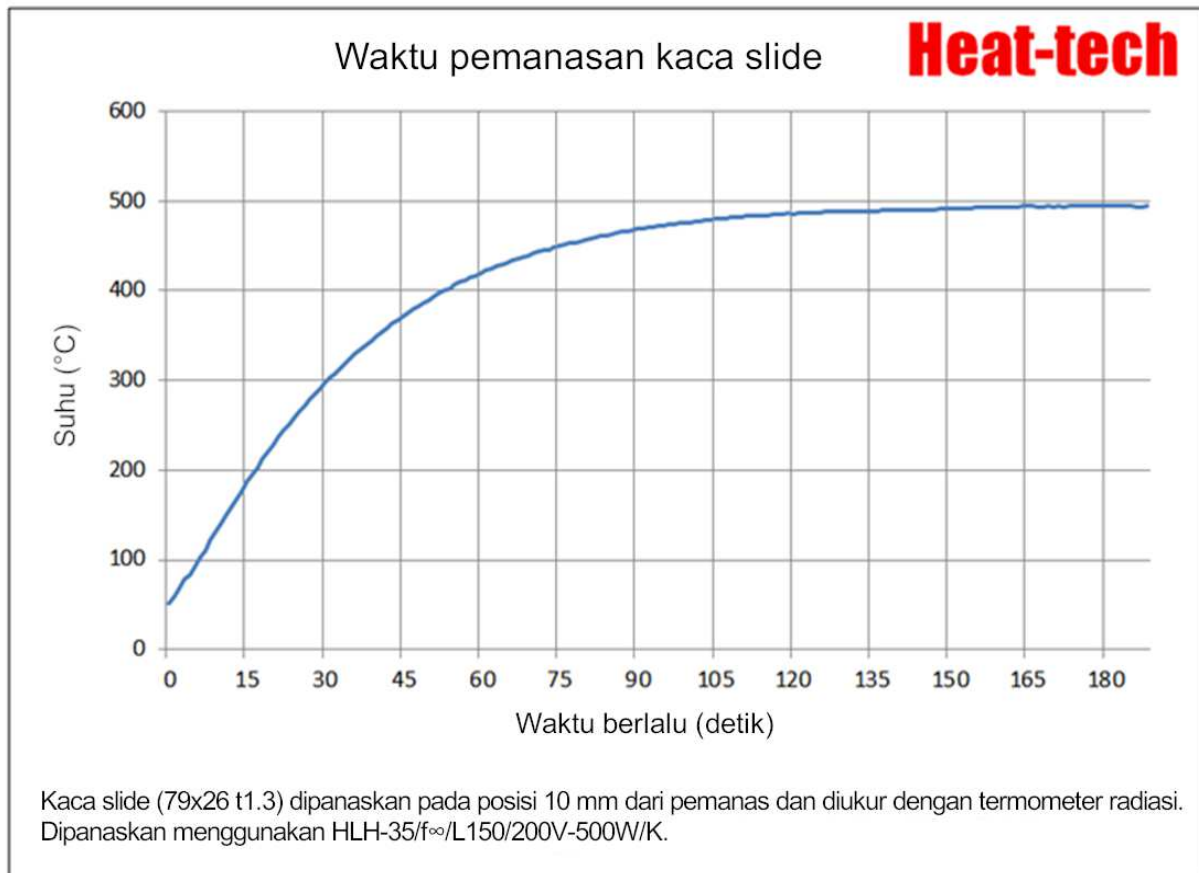
### Energi radiasi benda hitam

Suhu	Panjang gelombang puncak
800°C	2.7µm
700°C	2.98µm
600°C	3.32µm
500°C	3.75µm
400°C	4.31µm
300°C	5.06µm
200°C	6.13µm
100°C	7.77µm

\*Ketika suhu diturunkan, energi transfer (irradiasi) juga berkurang.



- Karena menggunakan sinar infra merah jauh, ini bagus untuk memanaskan kaca.



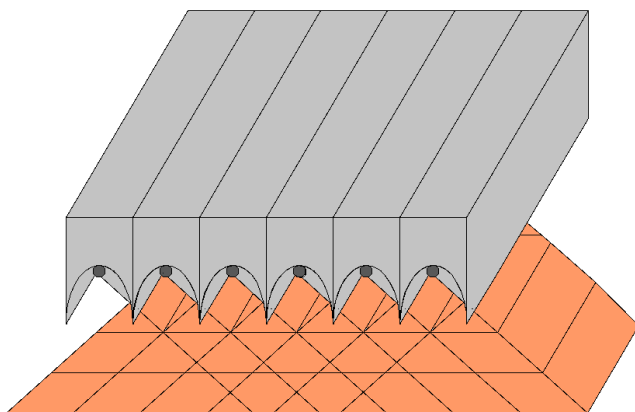
- Ultra-kompak.

Ini ultra-kompak dengan tinggi 36 mm x lebar 35 mm x panjang 50 hingga 316 mm. Itu dapat dipasang di celah mesin.

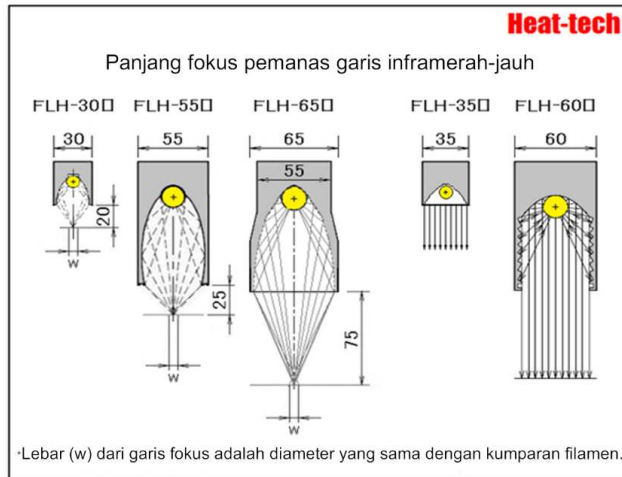
- Bersih.

pemanasan non-kontak tanpa media memungkinkan pemanasan yang sangat bersih.

- Anda dapat memanaskan permukaan dengan menggunakannya berdampingan.



## 2. Panjang fokus



## 3. Daftar model pemanas garis inframerah jauh

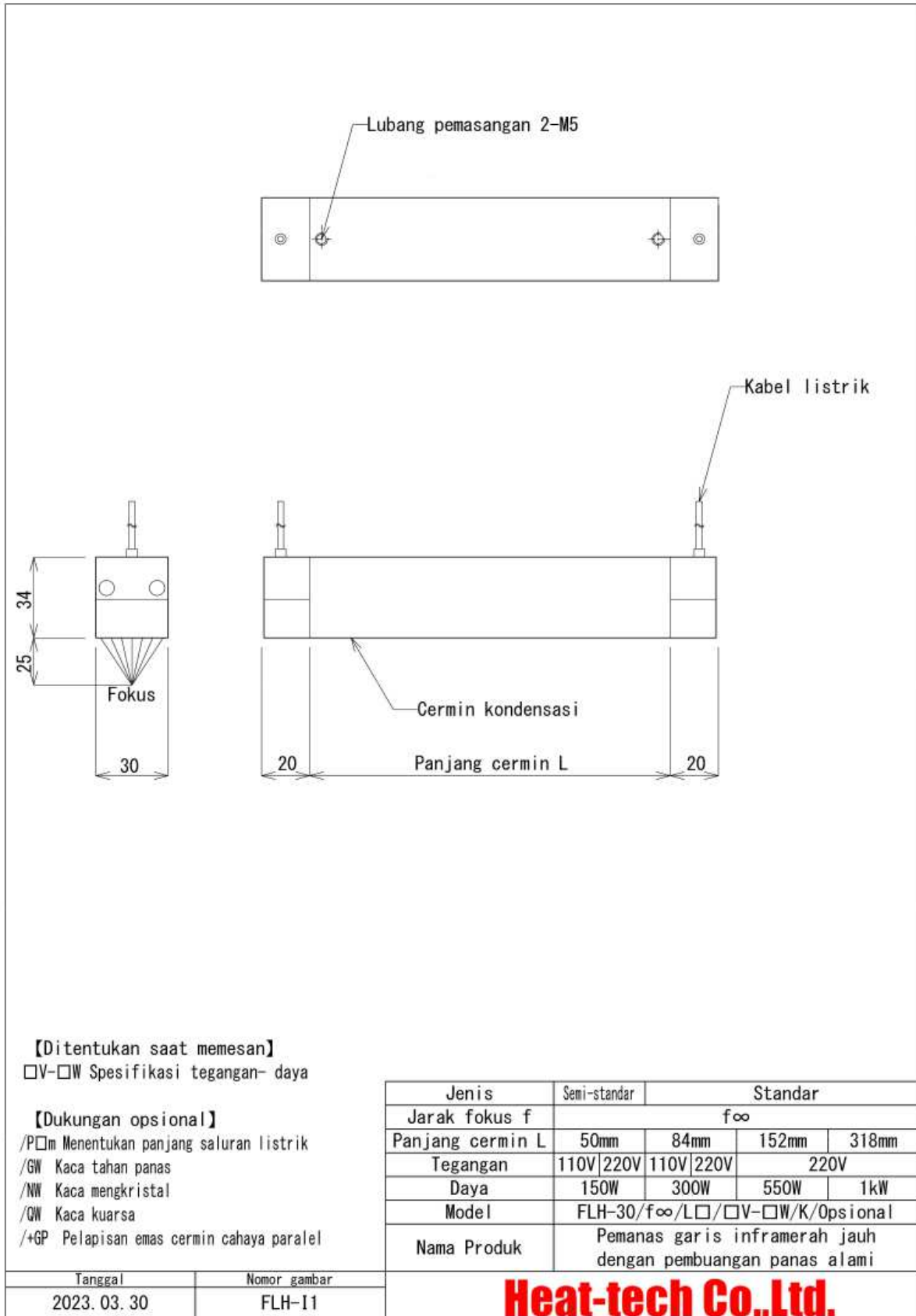
Model	Sumbu optik	Lebar kondensasi	Jarak fokus f	Metode pendinginan	Daya	Panjang cermin
FLH-30	Tipe fokus	10mm	20mm	Tipe pembuangan panas alami	150w~1kw	50~318mm
FLH-30A				Tipe pendingin kipas	325w~1.3kw	82~318mm
FLH-30W				Tipe pendingin air	325w~1.3kw	82~318mm

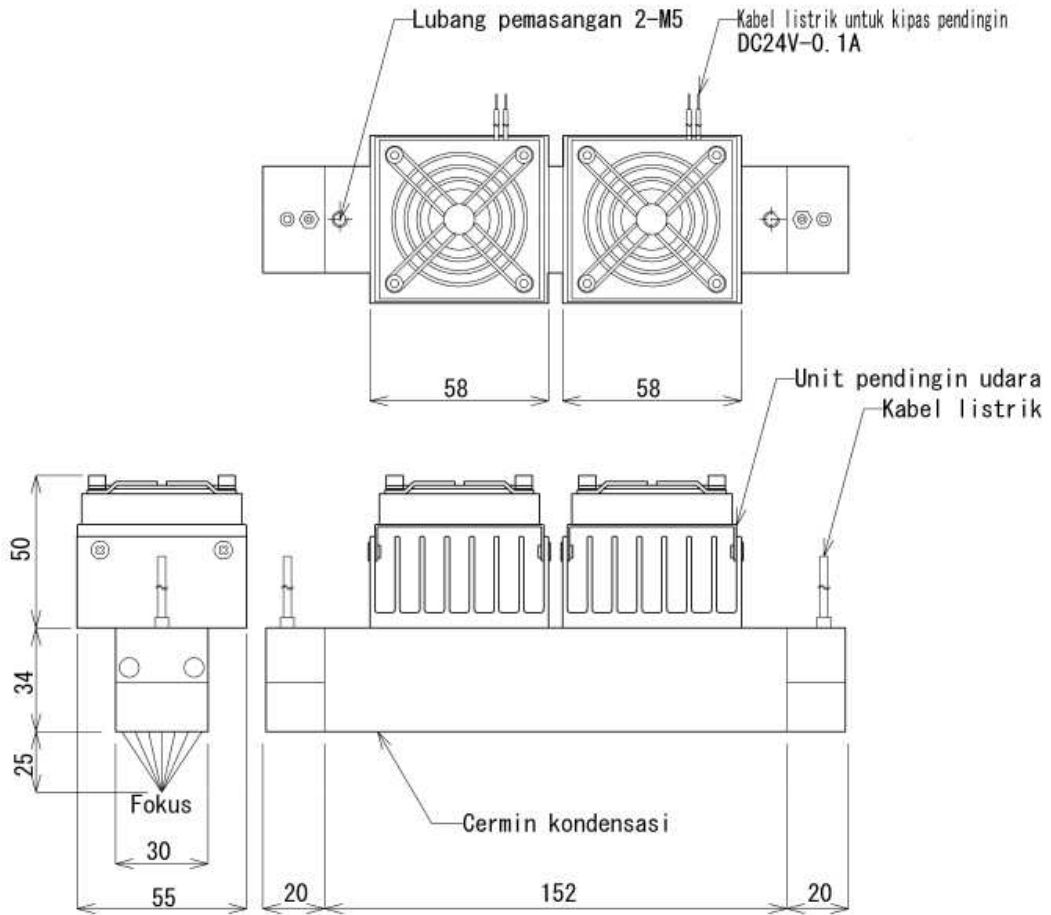
## 4. Model konfigurasi

(Contoh) FLH-35A/f∞/L152/220V-650W/+K/P3m · K3m

Model dasar	Lebar cermin	Metode pendinginan	Jarak fokus	Panjang cermin	Tegangan	Daya	Termokopel internal	Kabel listrik	Kabel Termokopel	Penjelasan detail
FLH	30	□	20	L□	□V	□W	K	Pcm	K□m	pemanas garis inframerah jauh Tipe
		Tidak ada								Tipe pembuangan panas alami
		A								Tipe pendingin kipas
		W								Tipe pendingin air
				50						Panjang cermin 60mm
				82						Panjang cermin 82mm
				150						Panjang cermin 150mm
				316						Panjang cermin 316mm
				Panjang yang ditentukan						Panjang cermin Pesanan spesial
					110V					Tegangan 110V
					220V					Tegangan 220V
					Nilai yang ditentukan					Tegangan yang ditentukan
						Nilai yang ditentukan				Daya yang ditentukan
								Tidak ada		
								K		Termokopel K
									Tidak ada	
									Panjang yang ditentukan	Penunjukan panjang kabel listrik
									Tidak ada	
									Panjang yang ditentukan	Penunjukan panjang kabel termokopel

5. Gambar eksterior FLH-30





**【Ditentukan saat memesan】**

□V-□W Spesifikasi tegangan- daya

**【Dukungan opsional】**

/P□m Menentukan panjang saluran listrik

/GW Kaca tahan panas

/NW Kaca kristal

/QW Kaca kuarsa

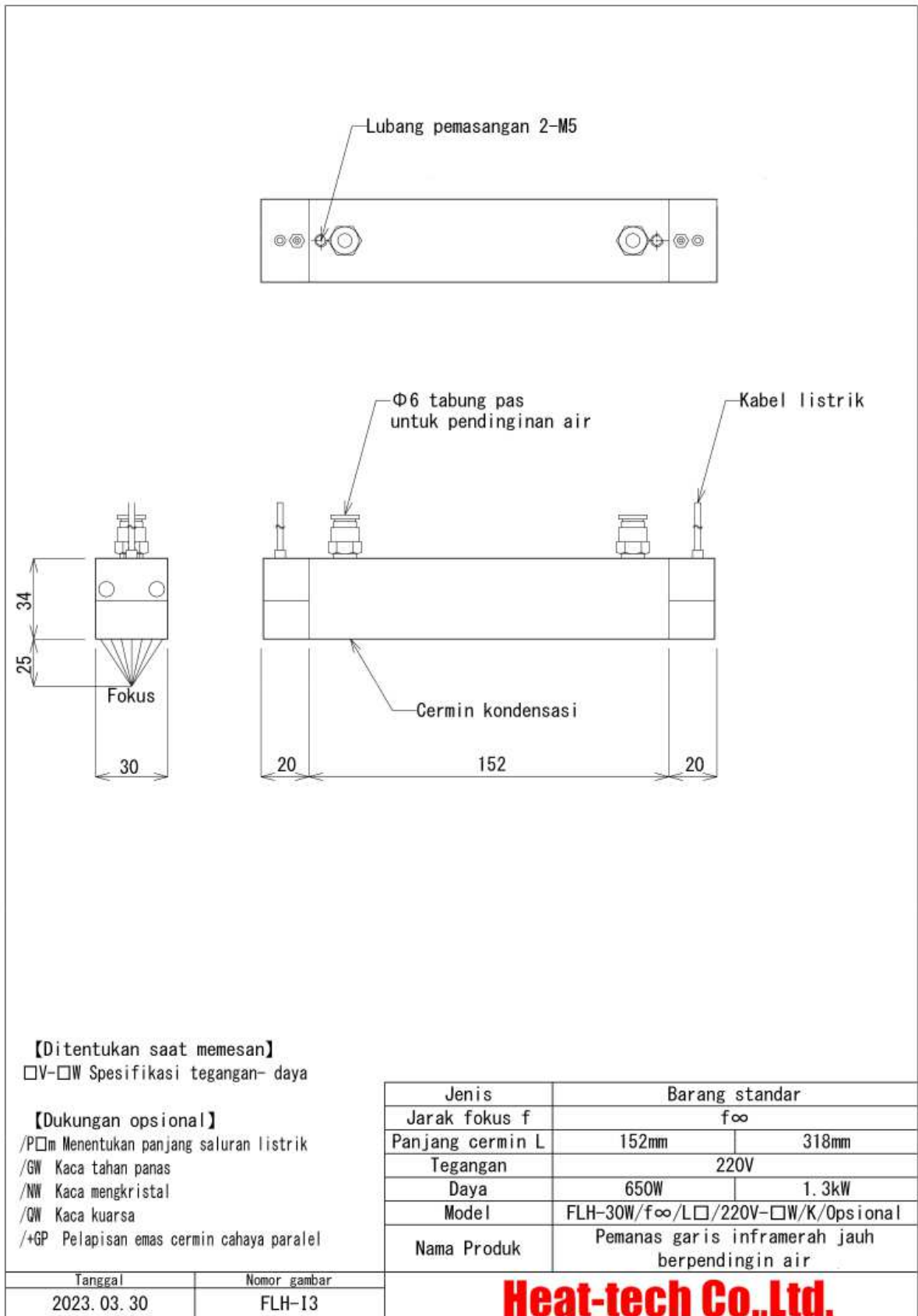
/+GP Pelapisan emas cermin cahaya paralel

Jenis	Barang standar	
Jarak fokus f	f∞	
Panjang cermin L	152mm	318mm
Tegangan	220V	
Daya	650W	1.3kW
Model	FLH-30A/f∞/L□/220V-□W/K/Opsional	
Nama Produk	Pemanas garis inframerah jauh berpendingin kipas	

Tanggal	Nomor gambar
2023. 03. 30	FLH-12

**Heat-tech Co.,Ltd.**





Pemanasan suhu tinggi non-kontak

**Heat-tech**

**Heat-tech Co., Ltd.**

<https://idn.heat-tech.biz/>

International Medical Device Alliance IMDA

1-6-5 Minatojima Minamimachi Chuo-ku Kobe 650-0047 Japan

TEL 81-78945-7894 FAX 81-78945-7895

E-mail [info@heat-tech.biz](mailto:info@heat-tech.biz)