

Pendingin udara dingin

Seri ABC-28



Heat-tech

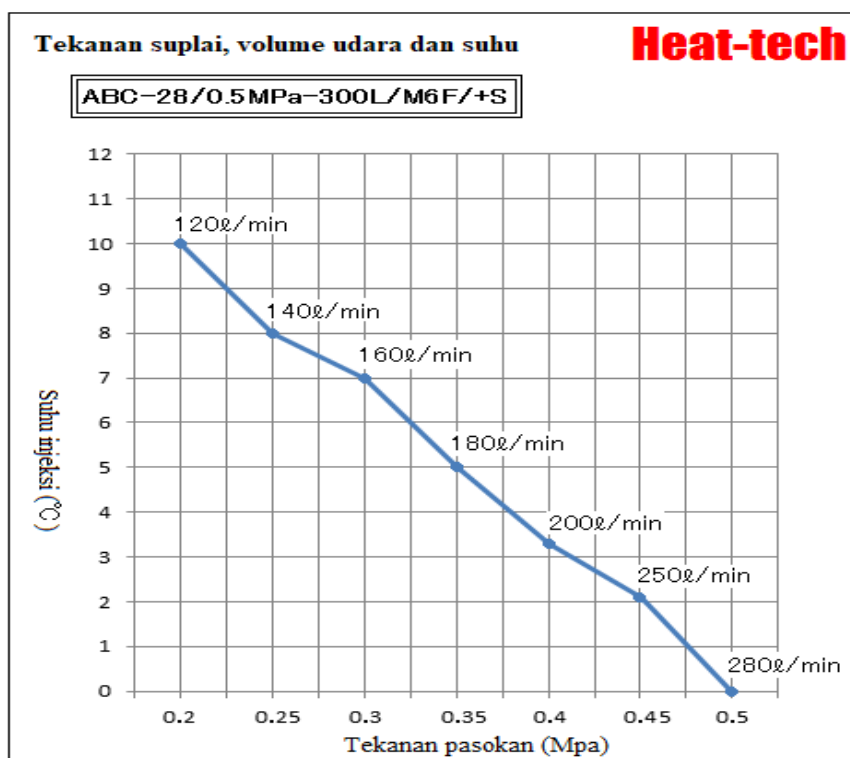
Edisi ke 2



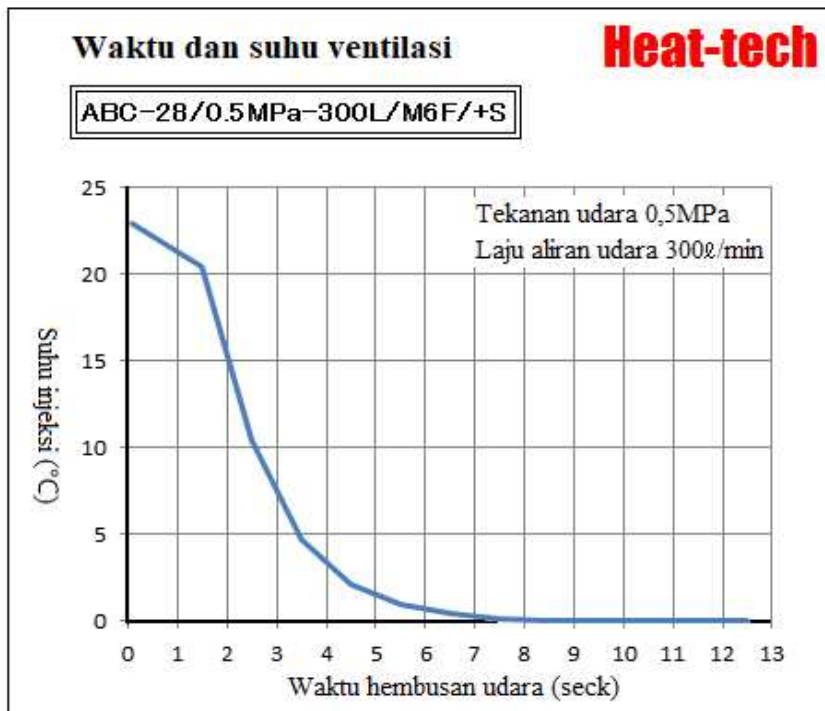
1. Fitur pendingin udara dingin seri ABC-28

- ◆ Injeksi udara dingin
Meski diameter luarnya kecil, namun menghasilkan udara dingin pada 0°C.
- ◆ Produk ramah lingkungan
Pendingin udara dingin merupakan produk ramah lingkungan yang tidak menggunakan zat pendingin.
- ◆ Pengatur suhu
Pendingin udara dingin dapat menggunakan termokopel dan pengontrol internal untuk kontrol suhu yang tepat.
- ◆ Pendinginan non-kontak
Pendingin udara dingin menggunakan udara untuk pendinginan, sehingga pendinginan non-kontak dapat dilakukan.
- ◆ Fleksibel
Karena ujungnya memiliki ulir internal M6, Anda dapat memasang perlengkapan logam dengan berbagai panjang.
- ◆ Instalasi mudah
Pendingin udara dingin hanya memiliki pipa udara bertekanan.
Menghasilkan aliran udara bersuhu rendah menggunakan energi kompresi udara terkompresi.
- ◆ Kontrol pendinginan pemanas
Dapat digunakan bersama dengan pemanas udara panas untuk mengontrol pemanasan dan pendinginan.

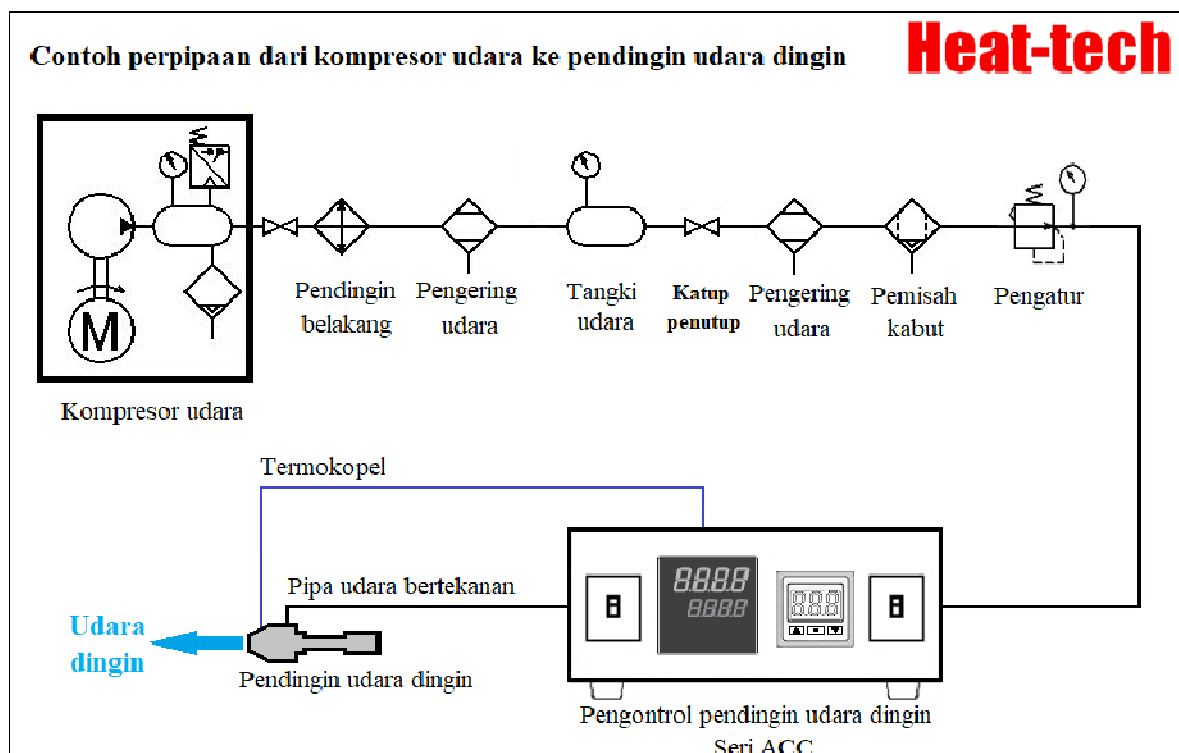
2. Tekanan suplai, volume udara dan suhu



3. Waktu dan suhu ventilasi



5. Konfigurasi dan spesifikasi ABC



5. Konfigurasi dan spesifikasi ABC



Pendingin udara dingin seri ABC

Model	Pelabuhan injeksi	Tekanan udara	Laju aliran udara
ABC-28/0.5MPa-300L/M6F/+S	M6	0.5MPa	300L/min
ABC-28/0.5MPa-300L/φ6-L50/+S	φ6-L50		
ABC-28/0.5MPa-300L/φ6-L100/+S	φ6-L100		
ABC-28/0.5MPa-300L/φ6-L□/+S	φ6-L Panjang yang ditentukan		
ABC-28/0.5MPa-300L/φ5-SB/+S	φ5-Jenis port injeksi samping		
ABC-MB-A11	Braket pemasangan		
ABC-MB-Ω11	Braket pemasangan		



Pengontrol pendingin udara dingin seri ACC

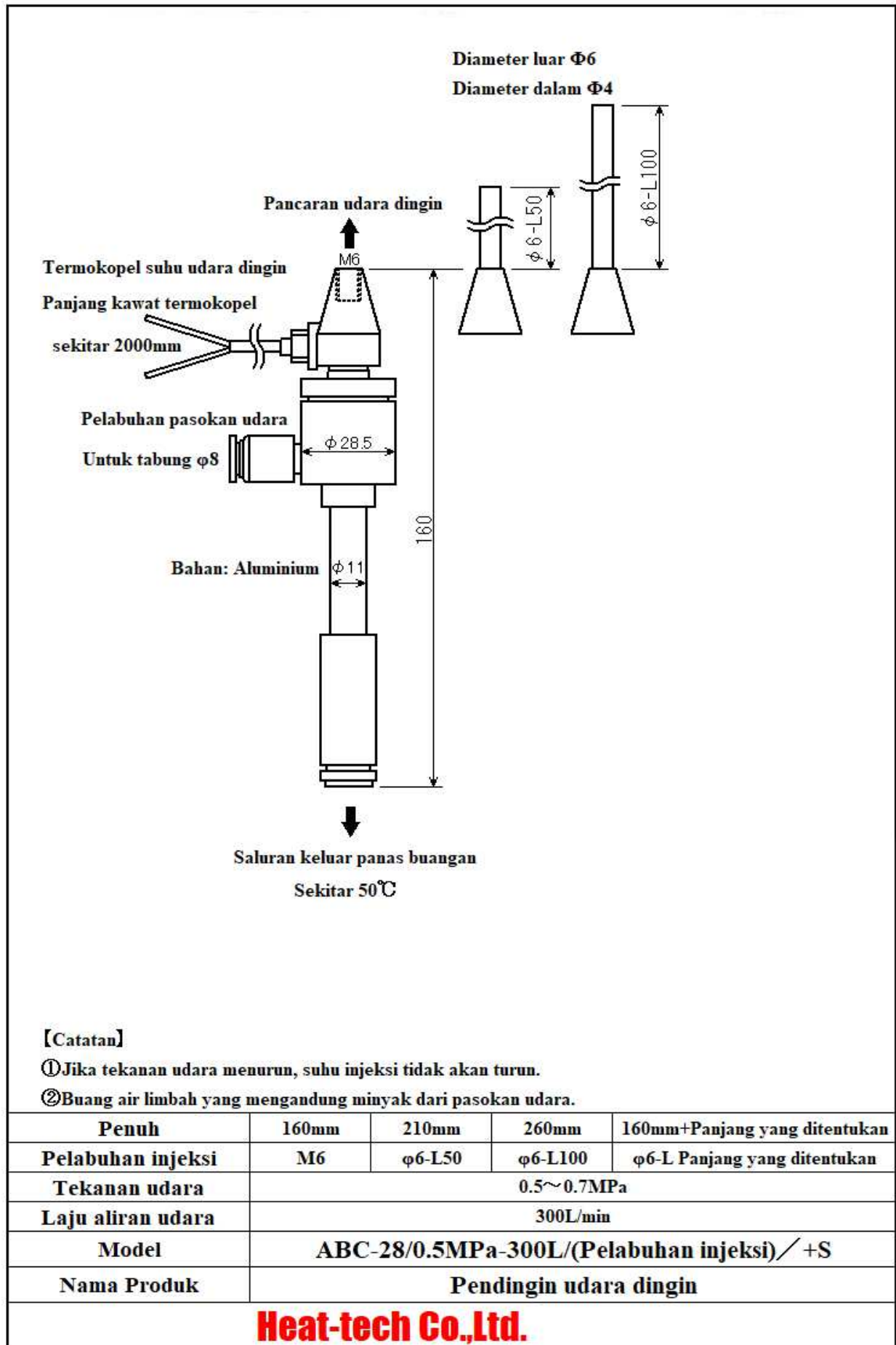
Model	Fitur
ACC-0.7MPa-300L	Pengontrol suhu dipasang di permukaan
ACCP-0.7MPa-300L	Pengontrol suhu dan pengukur tekanan dipasang di permukaan
ACCPFM-0.7MPa-200L	Pengontrol suhu, pengukur tekanan, pengukur aliran 200L dipasang di permukaan
ACCPFM-0.7MPa-300L	Pengontrol suhu, pengukur tekanan, pengukur aliran 300L dipasang di permukaan

6. Catatan



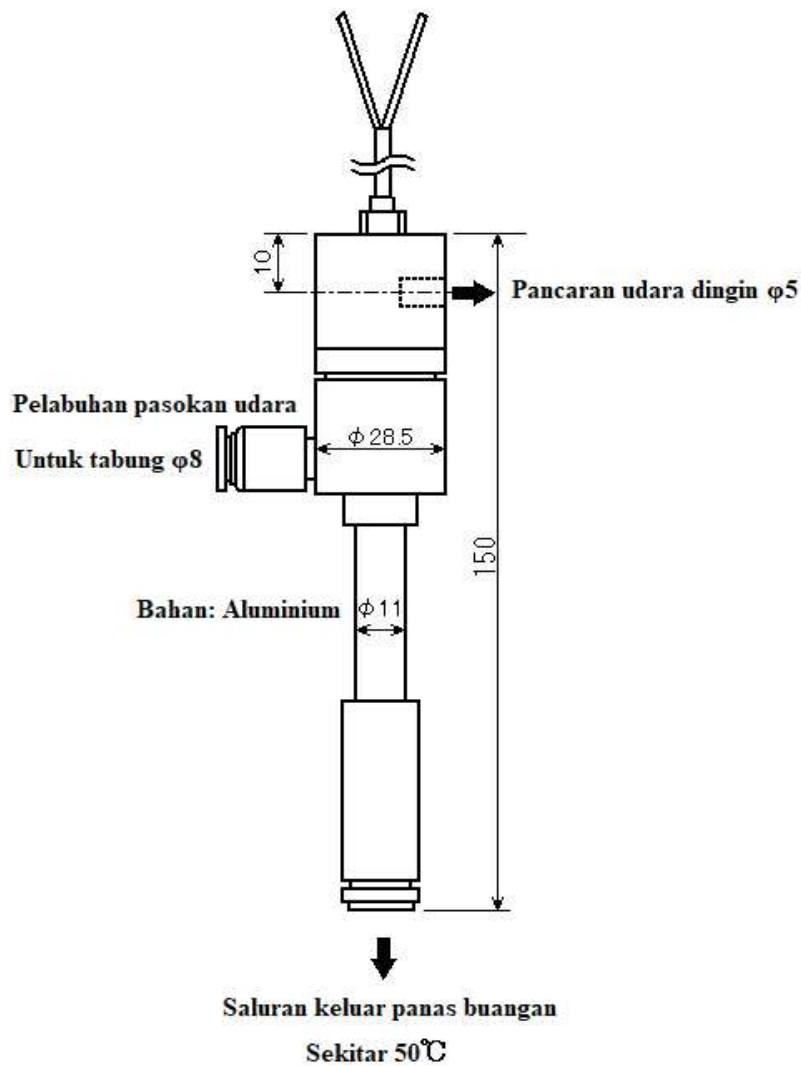
- ◆ Ventilasi pembuangan panas akan menjadi sekitar 50°C. Harap berhati-hati untuk tidak menyentuhnya dengan tangan Anda.
- ◆ Jika tekanan suplai tidak mencukupi, maka akan mendekati suhu kamar.
- ◆ Tolong lakukan itu pasokan udara kering dan bersih menggunakan pemisah kabut.
- ◆ Tempatkan benda yang akan didinginkan dan lubang injeksi udara dingin sedekat mungkin.
- ◆ Jika jarak pendinginannya jauh, udara sekitar akan tertarik masuk dan efek pendinginannya akan berkurang.

7. Gambar garis besar ABC



Termokopel suhu udara dingin

Panjang kawat termokopel sekitar 2000mm

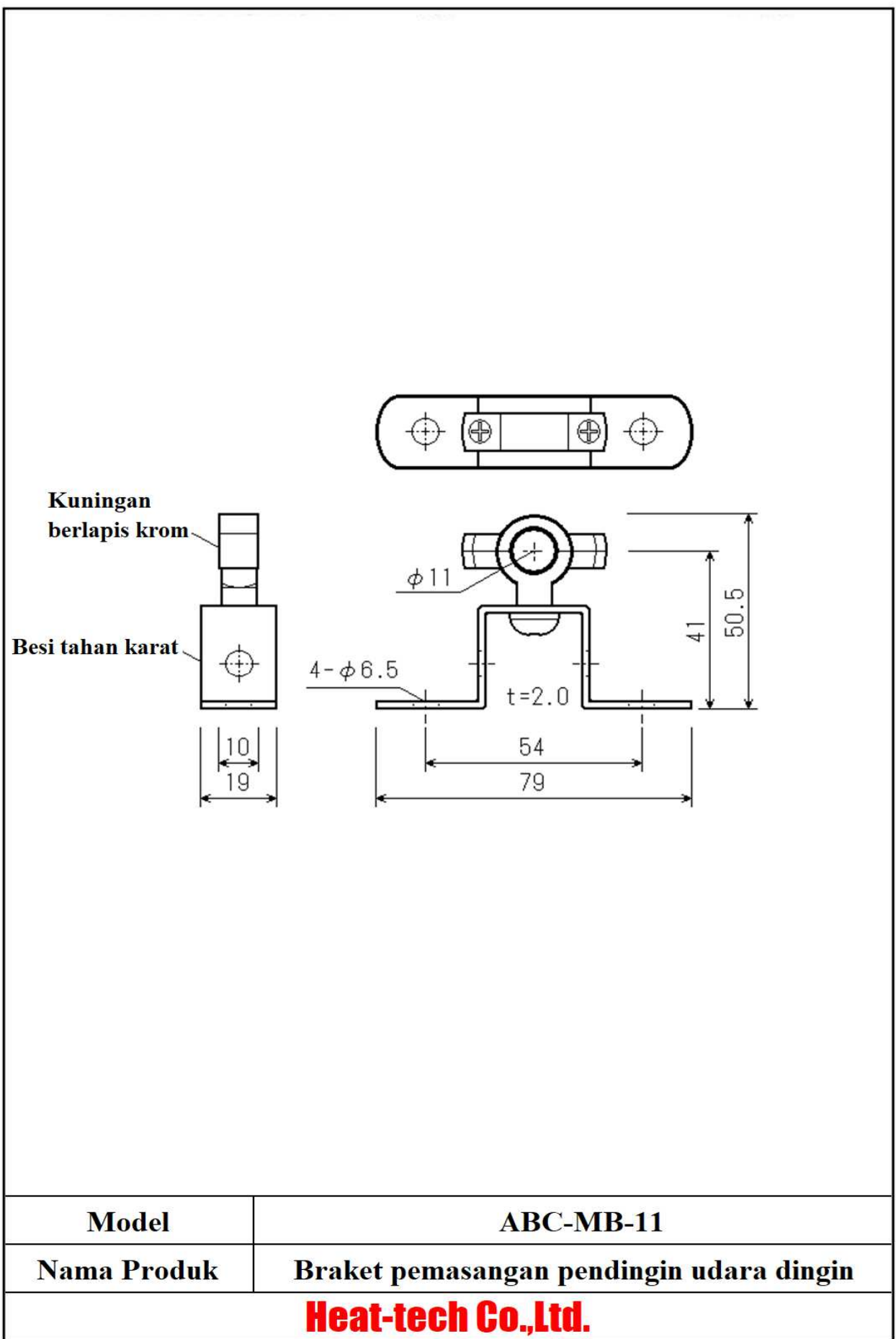


【Catatan】

- ① Jika tekanan udara menurun, suhu injeksi tidak akan turun.
- ② Buang air limbah yang mengandung minyak dari pasokan udara.

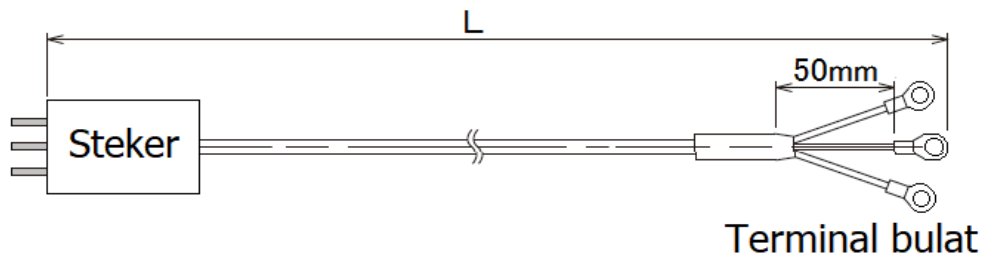
Penuh	150mm
Pelabuhan injeksi	$\phi 5$
Tekanan udara	0.5~0.7MPa
Laju aliran udara	300L/min
Model	ABC-28/0.5MPa-300L/ $\phi 5$ -SB/+S
Nama Produk	Tipe jet samping pendingin udara dingin

Heat-tech Co.,Ltd.



8. Kabel daya untuk pengontrol pemanas

Kami akan memproduksi kabel daya yang ditentukan.



Type A	Type B	Type C	Type D	Type E	Type F
Type G	Type H	Type I	Type J	Type L	

VOLT	NEMA	15 AMPERE		20 AMPERE		30 AMPERE	
		Receptacle	Plug	Receptacle	Plug	Receptacle	Plug
125 V	L1						
250 V	L2						
125 V	L5						
250 V	L6						
277V, A.C.	L7						
480 V	L8						
600 V	L9						

Jika Anda memerlukan colokan atau konektor yang tidak ditampilkan di atas, kami akan memproduksinya semaksimal mungkin.

Metode penunjukan model kutipan
Untuk (model pengontrol pemanas) - (bentuk steker) - (panjang kabel)

Contoh model kutipan

ACCP-TypeA-5m

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