

# High Pressure Industrial Ventilating Fans

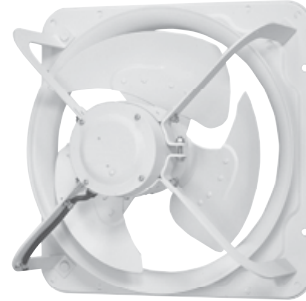
## Kipas Pengalih Udara Industri Jenis Industri Tekanan Tinggi



Model No: **25GSC 40GSC 45GTC**  
**30GSC 45GSC 50GTC**  
**35GSC 50GSC 60GTC**

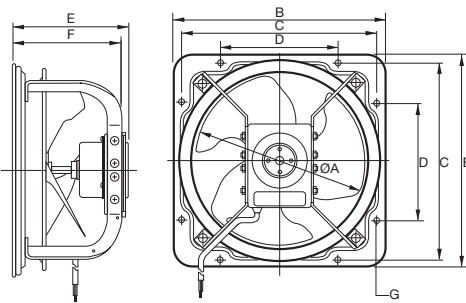


25GSC • 30GSC • 35GSC



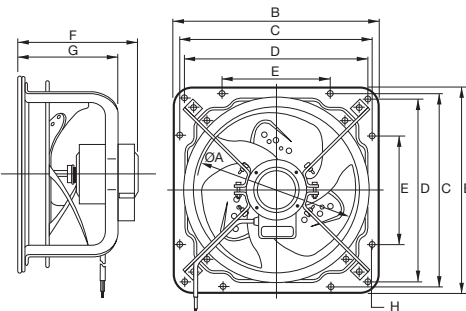
40GSC • 45GSC • 50GSC  
45GTC • 50GTC • 60GTC

Dimensions (mm)

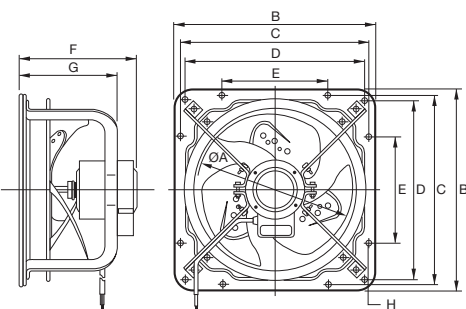


DIMENSIONS (mm)

Model	A	B	C	D	E	F	G
25GSC	250 dia.	327	298	165	171	164	10 dia.
30GSC	300 dia.	378	349	210	200	187	
35GSC	350 dia.	467	434	250	236	219	12 dia.

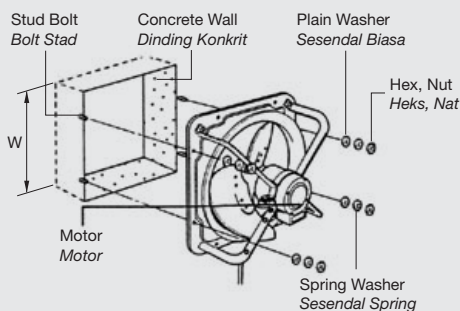


Model	A	B	C	D	E	F	G	H
40GSC	400 dia.	518	485	460	280	274	225	12 dia.
45GSC	450 dia.	570	540	-	320	297	248	
50GSC	500 dia.	659	620	560	355	315	266	15 dia.
60GSC	620 dia.	760	720	650	400	320	262	



Model	A	B	C	D	E	F	G	H
45GTC	450 dia.	570	540	-	320	297	248	12 dia.
50GTC	500 dia.	659	620	560	355	304	246	
60GTC	620 dia.	760	720	650	400	320	262	15 dia.

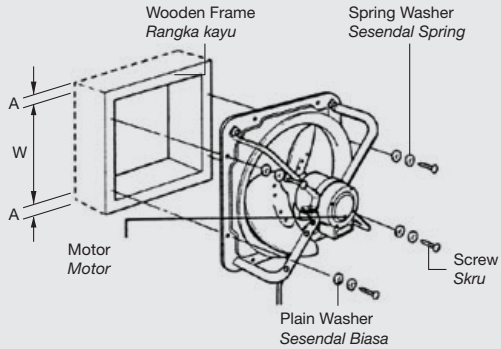
### INSTALLATION ON CONCRETE WALL PEMASANGAN PADA DINDING KONKRIT



### INSTALLATION ON CONCRETE WALL

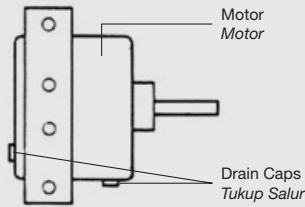
Model No.	W
25GSC	275 sq.
30GSC	325 sq.
35GSC	395 sq.
40GSC	445 sq.
45GSC	500 sq.
45GTC	
50GSC	555 sq.
50GTC	
60GSC	675 sq.
60GTC	

**INSTALLATION ON WOODEN FRAME**  
**PEMASANGAN PADA RANGKA KAYU**

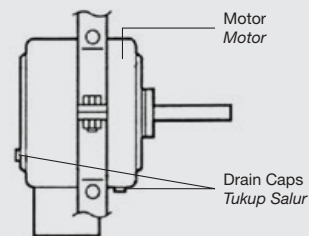


**INSTALLATION ON WOODEN FRAME**

Model No.	W	A
25GSC	275 sq.	25
30GSC	325 sq.	25
35GSC	395 sq.	35
40GSC	445 sq.	40
45GSC 45GTC	500 sq.	40
50GSC 50GTC	555 sq.	55
60GSC 60GTC	675 sq.	55



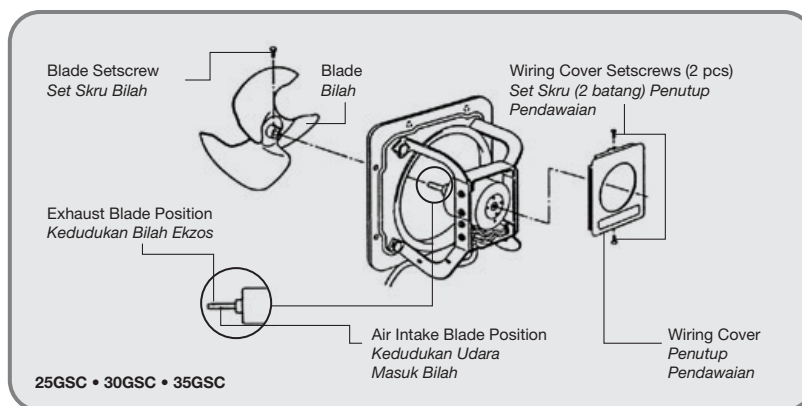
25GSC • 30GSC • 35GSC



40GSC • 45GSC • 50GSC • 60GSC • 45GTC • 50GTC • 60GTC

1. During installation and carrying work, take special care not to deform the blade. **If the blade is deformed, troubles such as unbalance or vibration may occur.**
2. The fan can be used facing to the side or up and be sure to remove the drain cap which is installed at the bottom.

1. *Berhati-hati semasa kerja memasang dan mengangkut, agar tidak merosakkan bilah. **Jika bilah ter bengkok, ia boleh mendatangkan masalah seperti tidak seimbang atau getaran.***
2. *Kipas tersebut boleh digunakan menghadap sisi atau atas dan pastikan tutup saluran yang dipasang di bahagian bawah ditanggalkan.*



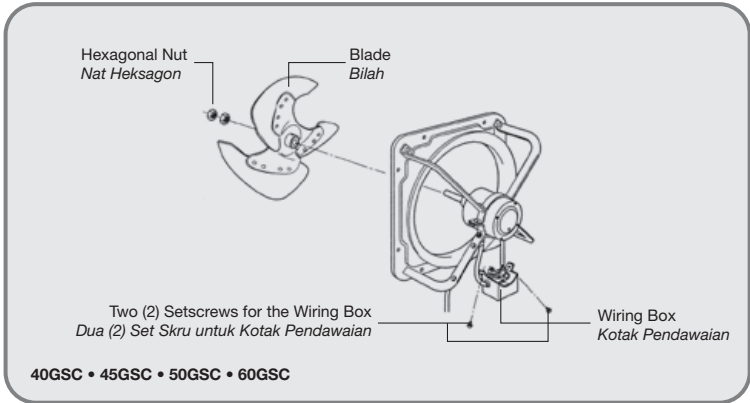
25GSC • 30GSC • 35GSC

**How to Reverse Air Flow**

1. Loosen the blade setscrew to remove the blade.
2. Remove the wiring cover setscrew and exchange the yellow and red wires according to wiring diagram.
3. Mount the blade in reverse position, and completely secure it in the air intake blade position.

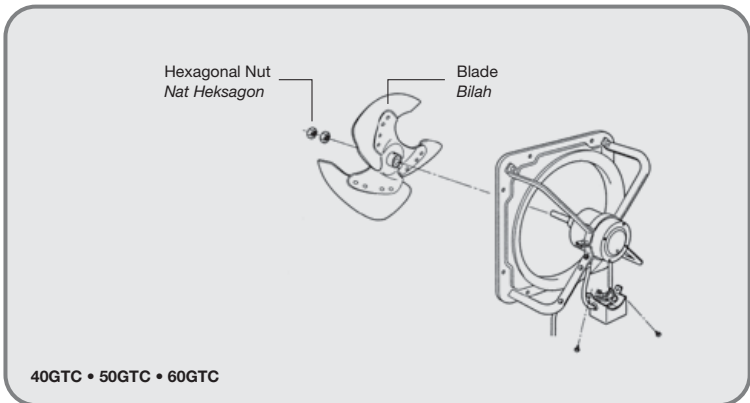
**Bagaimana Menterbalikkan Aliran Udara**

1. Longgarkan set skru untuk menanggalkan bilah.
2. Tanggalkan penutup pendawaian set skru dan tukar wayar kuning dan merah mengikut gambar rajah pendawaian.
3. Pasangkan kipas pada kedudukan terbalik dan kemaskannya dengan ketat dalam kedudukan bilah udara masuk.



1. Loosen the hexagonal nut to remove the blade.
2. Remove the two (2) wiring box set screw and exchange the yellow and red wires according to wiring diagram. After exchanging, reinstall the wiring box in its original position.
3. Mount the blade in reverse position and tighten securely with the hexagonal nut.

1. Longgarkan nat heksagon untuk menanggalkan bilah.
2. Tanggalkan dua (2) set skru kotak pendawaian dan tukar wayar kuning serta merah mengikut gambar rajah pendawaian. Selepas penukaran, pasang semula kotak pendawaian pada kedudukan asalnya.
3. Pasangkan kipas pada kedudukan terbalik dan kemaskannya dengan ketat dengan nat heksagon.



1. Reserve two of the three wires for the power supply.
2. Loosen the hexagonal nut and remove the blade.
3. Mount the blade in reverse position and tighten securely with the hexagonal nut.

1. Simpankan dua dari tiga wayar tersebut untuk bekalan kuasa.
2. Longgarkan nat heksagon dan tanggalkan bilah.
3. Pasangkan kipas pada kedudukan terbalik dan kemaskannya dengan ketat dengan nat heksagon.

## WIRING DIAGRAM / GAMBARAJAH KABEL

