

AVENTOS HF

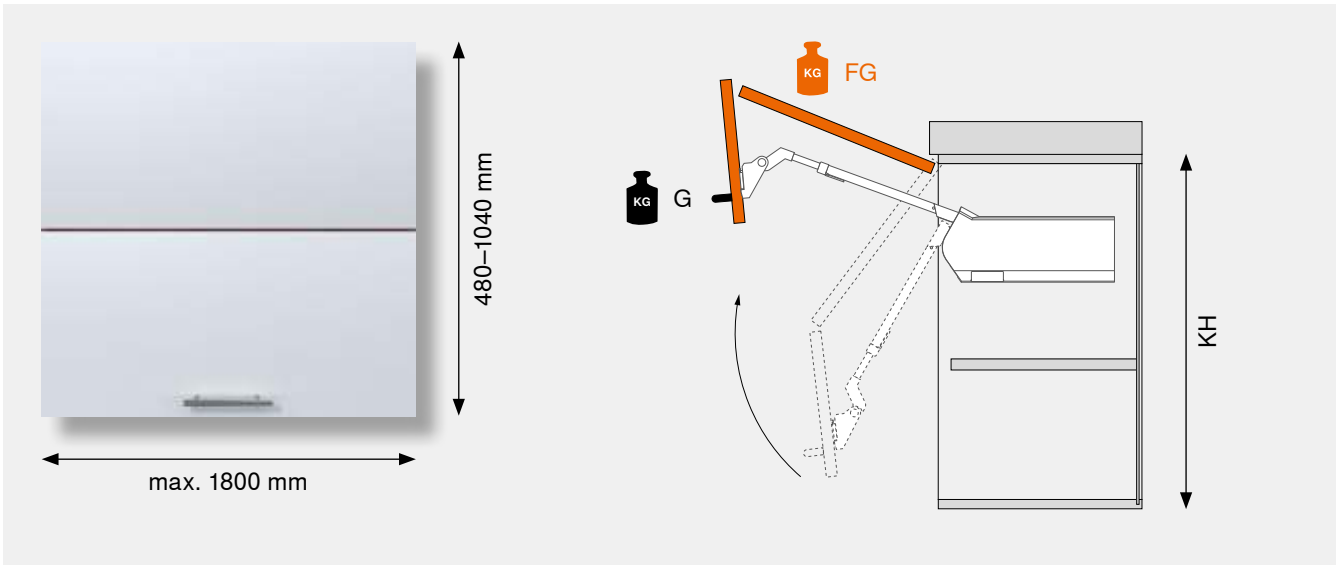


BLUMOTION
by Blum

SERVO-DRIVE
by Blum



วิธีดูการประกอบ AVENTOS HF
www.blum.com/
assemblyaventoshf



i

แรงยกบาน (LF)=
คู่สูง KH (mm.) x น้ำหนักบานล่างและบน (FG) รวมน้ำหนักมือจับ (กน.)

แนะนำให้ใช้บานยกที่มีแรงยกมากกว่าค่าแรงยกบานนี้ไว้เผื่อภัย

บานยก

LF 2600–5500 (LF 960–2650 ใช้ 1 อัน)

20F2200.05

LF 5350–10150

20F2500.05

LF 9000–17250 (LF 13500–25900 ใช้ 3 อัน)

20F2800.05

ชุด SERVO-DRIVE

แนะนำให้ใช้โครงชุดของอันนี้ใช้บานยกสามอันหรือมากกว่า

21FA000

ฝาปิด

20F8020

ฝาปิด SERVO-DRIVE

21F8020

แขนปรับขนาดได้

KH 480 - 570 มม.

20F3200.01

KH 560 - 710 มม.

20F3500.01

KH 760 - 900 มม.

20F3800.01

KH 760 - 1040 มม.

20F3900.01

ตัวยึดแขน

ยึดด้วยสลัก*

175H3100

175H5800

ทุก EXPANDO

177H3100E

ทุก Knock-in

177H3100

บานพับ CLIP top 120°

ยึดด้วยสลัก*

70T5550.TL

72T550A.TL

ยึดแบบ INSERTA

70T5590BTL

ฐานรองบานพับ CLIP top 120°

ยึดด้วยสลัก*

175H3100

ทุก EXPANDO

177H3100E

ทุก Knock-in

177H3100

บานพับตรงกลาง CLIP top

ยึดด้วยสลัก*

78Z5500T

78Z550AT

ทุก EXPANDO

78Z553ET

ฐานรองบานพับตรงกลาง CLIP top

ยึดด้วยสลัก*

175H3100

175H5A00

ทุก EXPANDO

177H3100E

ทุก Knock-in

177H3100

ตัวหมุนเบ็ด

104°

20F7051

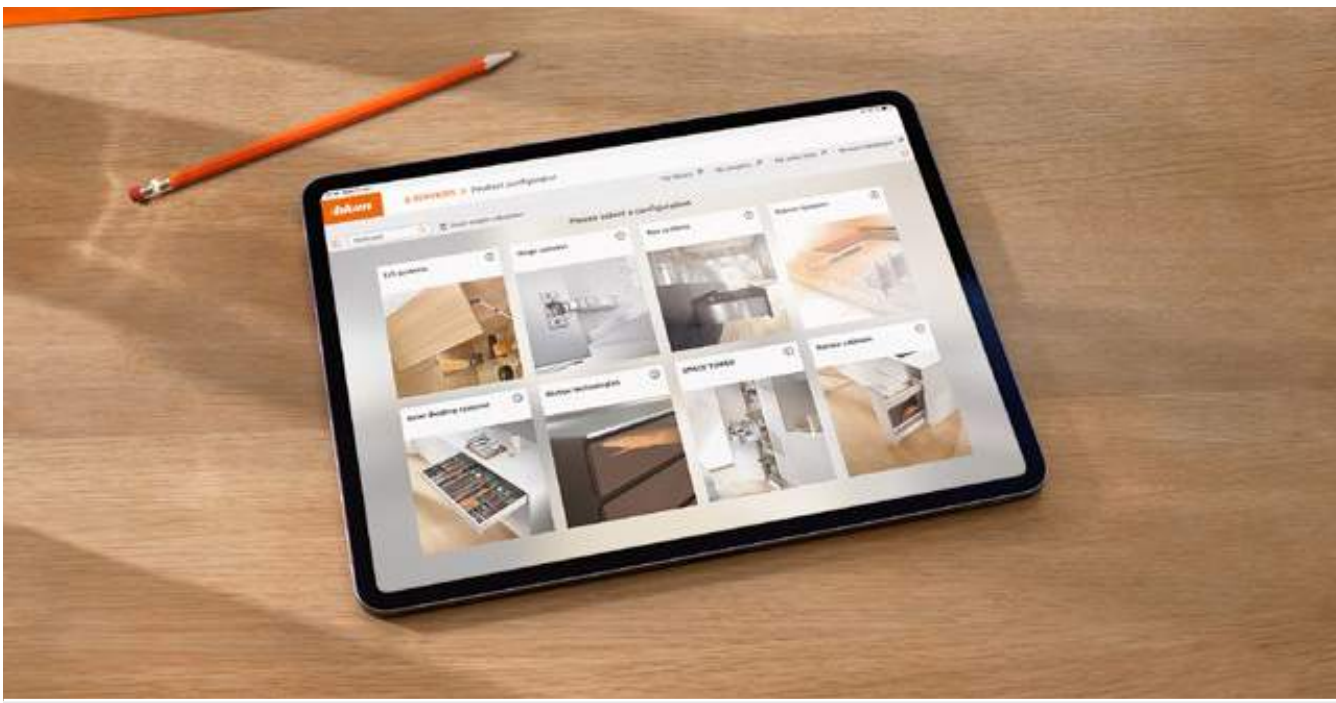
83°

20F7011

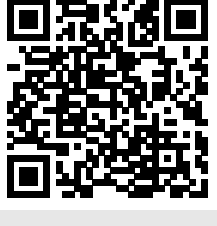
* บานไม้ให้ยึดด้วยสลักรูบินบอร์ด (609.1x100) ด้านละ 2 ตัว บานเฟรมอะลูมิเนียมกว้างให้ยึดด้วยสลักรูเบเปอร์หัวจน (660.0950) ด้านละ 2 ตัว



ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ AVENTOS HF
www.blum.com/aventoshf



ใช้น้ำหนักบานและความสูงคู่เพื่อคำนวณแรงยกบานแล้วเลือกบานยก เราจึงช่วยเลือกสินค้าได้กับคุณเพียงเข้าไปที่
www.blum.com/configurator



ข้อมูล

ชุด SERVO-DRIVE

ชุดมาตรฐาน

แรงยกบาน

น้ำหนักบาน

G

มือจับ

KH

คู่สูง

FB

บานกว้าง

FH

บานสูง

AVENTOS HS



BLUMOTION
by Blum

SERVO-DRIVE
by Blum



วิธีดูการประกอบ AVENTOS HS
www.blum.com/
assemblyaventoshs

i

ต้องใช้ทั้งความสูงคู่และน้ำหนักของบาน (รวมมือจับ) เพื่อใช้เลือกสินค้าให้ถูกต้อง

แนะนำให้ใช้บานยกที่มีแรงยกมากกว่าค่าแรงยกบานนี้ไว้เผื่อภัย

บานยก

KH 350 - 525 มม.

20S2A00.05

20S2B00.05

20S2C00.05

น้ำหนักบานรวมมือจับ (กน.)

20S2D00.05

20S2E00.05

20S2F00.05

น้ำหนักบานรวมมือจับ (กน.)

KH 526 - 675 มม.

20S2G00.05

20S2H00.05

20S2I00.05

น้ำหนักบานรวมมือจับ (กน.)

KH 676 - 800 มม.

20S2J00.05

20S2K00.05

20S2L00.05

น้ำหนักบานรวมมือจับ (กน.)

350

2.00–5.00

4.50–9.50

9.25–10.50

526

3.00–6.75

6.25–13.00

12.00–16.50

676

3.50–8.00

7.00–13.50

13.00–21.50

355

2.00–4.75

4.50–9.50

9.25–10.50

530

3.00–6.75

6.25–12.75

11.75–16.75

680

3.50–8.00

7.00–13.50

13.00–21.50

360

2.00–4.75

4.50–9.50

9.25–10.75

535

3.00–6.75

6.25–12.75

11.75–16.75

685

3.50–8.00

7.00–13.25

12.75–21.50

365

2.00–4.75

4.50–9.25

9.00–11.00

540

3.00–6.50

6.00–12.75

11.75–17.00

690

3.50–7.75

6.75–13.25

12.75–21.50

370

2.00–4.75

4.50–9.25

9.00–11.00

545

3.00–6.50

6.00–12.50

11.50–17.25

695

3.50–7.75

6.75–13.25

12.50–21.50

375

2.00–4.75

4.50–9.25

9.00–11.25

550

3.00–6.50

6.00–12.50

11.50–17.25

700

3.50–7.75

6.75–13.25

12.50–21.50

380

2.00–4.75

4.50–9.25

9.00–11.25

555

3.00–6.50

6.00–12.50

11.50–17.50

705

3.50–7.75

6.75–13.25

12.25–21.50

385

2.00–4.75

4.50–9.25

9.00–11.50

560

3.00–6.50

6.00–12.25

11.25–17.50

710

3.50–7.75

6.75–13.25

12.25–21.25

390

2.00–4.75

4.50–9.00

8.75–11.50

565

3.00–6.25

5.75–12.25

11.25–17.75

715

3.50–7.50

6.75–13.00

12.00–21.25

395

2.00–4.75

4.50–9.00

8.75–11.75

570

3.00–6.25

5.75–12.25

11.25–17.75

720

3.50–7.50

6.75–13.00

12.00–21.25

400

2.00–4.75

4.25–9.00

8.75–12.00

575

3.00–6.25

5.75–12.00

11.00–18.00

725

3.50–7.50

6.75–13.00

12.00–21.00

405

2.25–4.50

4.25–9.00

8.75–12.00

580

3.00–6.25

5.75–12.00

11.00–18.00

730

3.50–7.50

6.75–13.00

11.75–21.00

410

2.25–4.50

4.25–8.75

8.75–12.25

585

3.00–6.25

5.75–12.00

10.75–18.25

735

3.50–7.50

6.50–13.00

11.75–20.75

415

2.25–4.50

4.25–8.75

8.50–12.50

590

3.00–6.00

5.50–12.00

10.75–18.25

740

3.50–7.25

6.50–12.75

11.75–20.75

420

2.25–4.50

4.25–8.75

8.50–12.50

595

3.00–6.00

5.50–11.75

10.50–18.50

745

3.50–7.25

6.50–12.75

11.50–20.50

425

2.25–4.50

4.25–8.75

8.50–12.75

600

3.00–6.00

5.50–11.75

10.50–18.50

750

3.50–7.25

6.50–12.75

11.50–20.50

430

2.25–4.50

4.25–8.75

8.50–12.75

605

3.00–6.00

5.50–11.75

10.50–18.50

755

3.75–7.25

6.50–12.75

11.25–20.50

435

2.25–4.50

4.25–8.75

8.50–13.00

610

3.00–6.00

5.50–11.75

10.50–18.50

760

3.75–7.25

6.50–12.75

11.25–20.50

440

2.25–4.50

4.25–8.50

8.25–13.00

615

3.00–5.75

5.50–11.50

10.25–18.75

765

3.75–7.25

6.50–12.50

11.00–20.25

445

2.25–4.50

4.25–8.50

8.25–13.25

620

3.00–5.75

5.50–11.50

10.25–18.75

770

3.75–7.00

6.25–12.50

11.00–20.25

450

2.25–4.25

4.00–8.50

8.25–13.50

625

3.00–5.75

5.50–11.50

10.25–18.75

775

3.75–7.00

6.00–12.25

10.75–20.00

455

2.25–4.25

4.00–8.50

8.25–13.50

630

3.00–5.75

5.50–11.50

10.25–18.75

780

4.00–7.00

6.25–12.50

10.75–20.25

460

2.25–4.25

4.00–8.25

8.00–13.75

635

3.00–5.50

5.25–11.50

10.25–18.75

785

4.00–7.00

6.25–12.50

10.75–20.00

465

2.25–4.25

4.00–8.25

8.00–13.75

640

3.00–5.50

5.25–11.25

10.00–19.75

790

4.00–7.00

6.00–12.25

10.75–20.00

470

2.50–4.25

4.00–8.25

8.00–14.00

645

3.00–5.50

5.25–11.25

10.00–19.75

795

4.00–7.00

6.00–12.25

10.50–20.00

475

2.50–4.25

3.75–8.00

7.75–14.00

650

3.00–5.50

5.25–11.25

10.00–19.00

800

4.00–7.00

6.00–12.25

10.50–20.00

480

2.50–4.25

3.75–8.00

7.75–14.25

655

3.00–5.50

5.25–11.25

10.00–19.00

485

2.50–4.25

3.75–8.00

7.75–14.25

660

3.00–5.50

5.25–11.25

10.00–19.00

490

2.50–4.25

3.75–8.00

7.75–14.50

665

3.00–5.25

5.00–11.00

09.75–19.00

495

2.50–4.25

3.75–7.75

7.50–14.50

670

3.00–5.25

5.00–11.00

09.75–19.00

500

2.50–4.25

3.50–7.75

7.50–14.75

675

3.00–5.25

5.00–11.00

09.75–19.00

505

2.50–4.00

3.50–7.75

7.50–14.75

510

2.50–4.00

3.50–7.75

7.50–14.75

515

2.50–4.00

3.50–7.50

7.25–14.75

520

2.50–4.00

3.50–7.50

7.25–15.00

525

2.50–4.00

3.25–7.50

7.25–15.00

คำอย่าง

คู่สูง KH = 600 มม.

น้ำหนักบาน = 10 กก.

เลือกบานยก = 20S2E00.05

KH = 602 มม. -> 600 มม.

KH = 603 มม. -> 605 มม.

ชุด SERVO-DRIVE

ให้ใช้โครงชุดหนึ่งอันต่อบานยกหนึ่งชุด

21FA000

แขนยก

20S3500.06

แขนยก SERVO-DRIVE

21S3500.01

ฝาครอบ

20S8020

ฝาครอบ SERVO-DRIVE

21S8020

ตัวยึดบาน

ยึดด้วยสลัก*

20S4200

20S4200A

ตัวยึดสำหรับบานบางๆ

EXPANDO T

20S42T1

ราวจับแบบทวน

ยาว 1061 มม.

20Q1061UN

ตัวเชื่อมราว

ภายในผู้กว้างตั้งแต่ LW 1190 มม.

20Q153ZN

ความกว้างภายในผู้ LW - 129 มม.

ความกว้างภายในผู้ LW - 164 มม.

ความกว้างภายในผู้ LW / 2 - 147 มม.

ความกว้างภายในผู้ LW / 2 - 165 มม.

* บานไม้ให้ยึดด้วยสลักรูบินบอร์ด (609.1x100) ด้านละ 4 ตัว บานเฟรมอะลูมิเนียมกว้างให้ยึดด้วยสลักรูเบเปอร์หัวจน (660.0950) ด้านละ 4 ตัว



ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ AVENTOS HS
www.blum.com/aventoshs

AVENTOS HL



BLUMOTION
by Blum

SERVO-DRIVE
by Blum



วิธีดูการประกอบ AVENTOS HL
www.blum.com/
assemblyaventoshl

i

ต้องใช้ทั้งความสูงคู่และน้ำหนักของบาน (รวมมือจับ) เพื่อใช้เลือกสินค้าให้ถูกต้อง

แนะนำให้ใช้บานยกที่มีแรงยกมากกว่าค่าแรงยกบานนี้ไว้เผื่อภัย

บานยก

20L2100.05

20L2300.05

20L2500.05

20L2700.05

20L2900.05

KH (mm.)

น้ำหนักบานรวมมือจับ (กน.)

300–349

1.25–4.25

3.50–7.25

6.50–12.00

11.00–20.00

350–399

1.25–2.50

1.75–5.00

4.25–9.00

8.00–14.75

13.50–20.00

400–550

1.75–3.50

2.75–6.75

5.75–11.75

10.50–20.00

450–580

4.25–5.25

4.25–9.25

8.25–16.50

ชุด SERVO-DRIVE

ให้ใช้โครงชุดหนึ่งอันต่อบานยกหนึ่งชุด

21FA000

แขนยก

KH 300 - 349 มม.

20L3200.06

KH 350 - 399 มม.

20L3500.06

KH 400 - 550 มม.

20L3800.06

KH 450 - 580 มม.

20L3900.06

แขนยก SERVO-DRIVE

KH 300 - 349 มม.

21L3200.01

KH 350 - 399 มม.

21L3500.01

KH 400 - 550 มม.

21L3800.01

KH 450 - 580 มม.

21L3900.01

ฝาครอบ

20L8020

ฝาครอบ SERVO-DRIVE

21L8020

ตัวยึดบาน

ยึดด้วยสลัก*

20S4200

20S4200A

ตัวยึดสำหรับบานบางๆ

EXPANDO T

20S42T1

ราวจับแบบทวน

ยาว 1061 มม.

20Q1061UA

ตัวเชื่อมราว

ภายในผู้กว้างตั้งแต่ LW 1190 มม.

20Q153ZA

ความกว้างภายในผู้ LW - 129 มม.

ความกว้างภายในผู้ LW - 164 มม.

ความกว้างภายในผู้ LW / 2 - 147 มม.

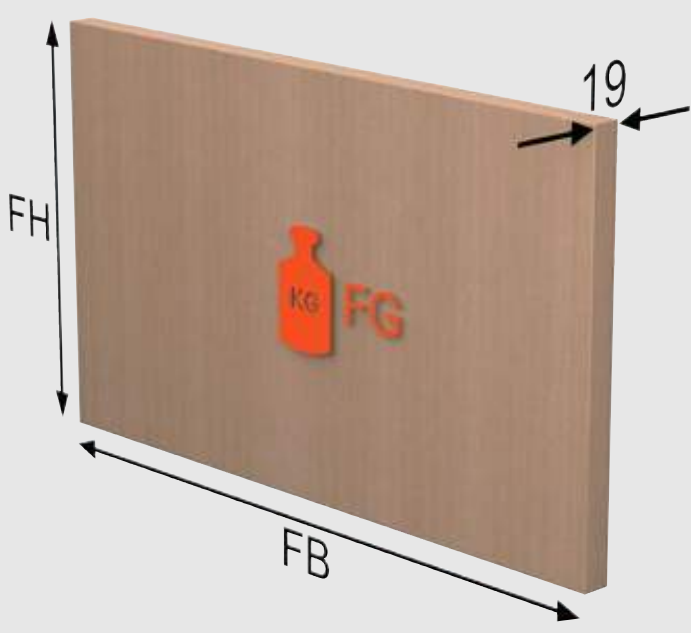
ความกว้างภายในผู้ LW / 2 - 165 มม.

* บานไม้ให้ยึดด้วยสลักรูบินบอร์ด (609.1x100) ด้านละ 4 ตัว บานเฟรมอะลูมิเนียมกว้างให้ยึดด้วยสลักรูเบเปอร์หัวจน (660.0950) ด้านละ 4 ตัว



ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ AVENTOS HL
www.blum.com/aventoshl

FG (กน.) คำอ้างอิง



FH (mm.)

FB (mm.)

400

450

500

550

600

700

800

900

1000

1200

1500

1800

300

1.6

1.7

1.6

1.7

1.9

1.8

1.9

2.2

2.0

2.1

2.4

2.2

2.3

2.6

2.4

2.7

3.0

2.7

3.2

3.5

3.1

3.6

4.0

3.5

4.1

4.5

4.0

4.5

5.0

4.4

5.4

5.8

5.2

6.8

7.6

6.5

5.7

7.0

7.8

6.8

350

1.8

2.0

1.9

2.0

2.3

2.1

2.3

2.5

2.3

2.5

2.8

2.5

2.7

3.0

2.7

3.2

3.5

3.1

3.6

4.0

3.5

4.1

4.6

4.0

4.7

5.2

4.4

5.2

5.8

4.9

6.2

6.9

5.9

7.8

8.7

7.3

9.3

10.4

8.7

400

2.1

2.3

2.1

2.3

2.6

2.3

2.6

2.9

2.6

2.8

3.2

2.8

3.1

3.5

3.0

3.6

4.0

3.5

4.1

4.6

4.0

4.7

5.2

4.4

5.2

5.8

4.9

6.2

6.9

5.9

7.8

8.7

7.3

9.3

10.4

8.7

450

2.3

2.6

2.3

2.6

2.9

2.6

2.9

3.2

2.8

3.2

3.6

3.1

3.5

3.9

3.4

4.1

4.5

3.9

4.7

5.2

4.4

5.2

5.8

4.9

6.2

6.9

5.9

7.8

8.7

7.3

9.3

10.4

8.7

500

2.6

2.9

2.6

2.9

3.2

2.8

3.2

3.6

3.1

3.6

4.0

3.4

3.9

4.3

3.7

4.5

5.1

4.3

5.2

5.8

4.8

5.8

6.5

5.4

6.5

7.2

6.0

7.8

8.7

7.1

9.7

10.8

8.8

11.6

13.

AVENTOS HK top



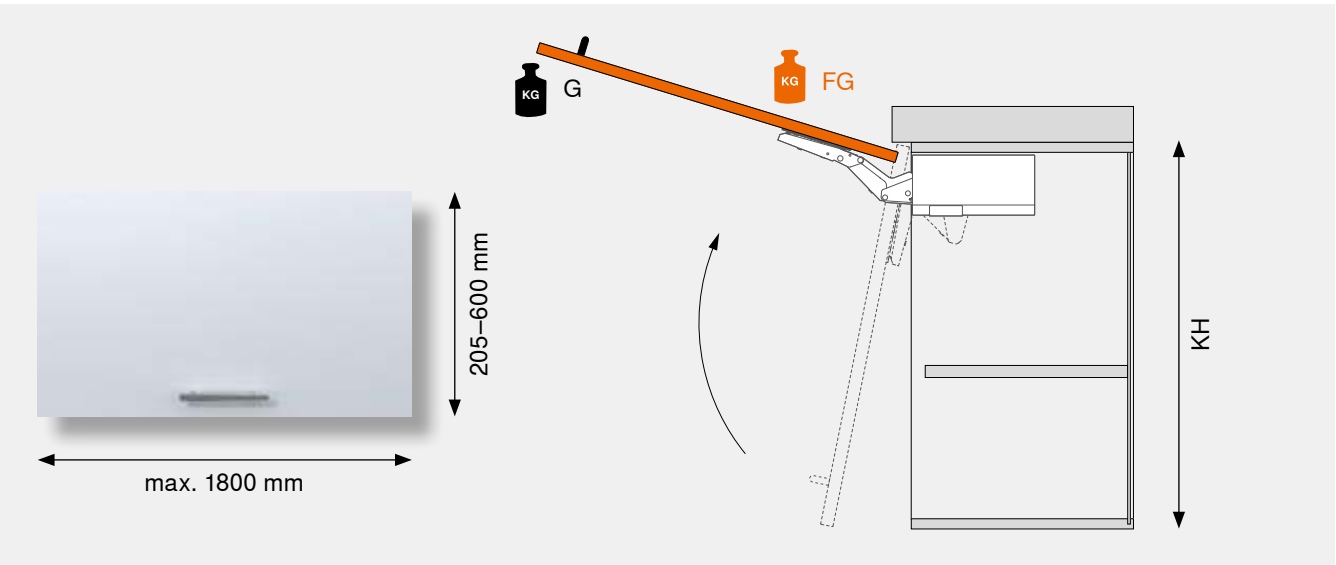
BLUMOTION
by Blum

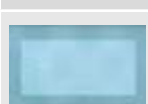
SERVO-DRIVE
by Blum

TIP-ON
by Blum



วิธีดูการประกอบ
AVENTOS HK top
www.blum.com/
aventoshktopassembly



i แรจอกบาน (LF)= สูง (KH) [mm.] x น้ำหนักบาน (FG) รวมน้ำหนักมือจับ (G) [กก.]			บาน		
			บานไม้	บานพ่น อะลูมิเนียมทึบ	บานพ่น อะลูมิเนียมเคลือบ
					
แนะนำให้ใช้บานที่มีแรงผลักมากกว่าค่าแรงยกบานไม้ไว้เผื่อภัย					
■ บานยกพร้อมสลักที่ต้องนำเจาะไว้ก่อน					
	LF 420-1610	OW 107°	22K2310		
	LF 930-2800	OW 107°	22K2510		
	LF 1730-5200	OW 107°	22K2710		
	LF 3200-9000	OW 107°	22K2910		
■ บานยก TIP-ON พร้อมสลักที่ต้องนำเจาะไว้ก่อน					
	LF 420-1610	OW 107°	22K2310T		
	LF 930-2800	OW 107°	22K2510T		
	LF 1730-5200	OW 100°	22K2710T		
	LF 3200-9000	OW 100°	22K2910T		
■ บานยกพร้อมกับเบรคด้านหน้าด้านหนึ่งเจาะ					
	LF 420-1610	OW 107°	22K2300		
	LF 930-2800	OW 107°	22K2500		
	LF 1730-5200	OW 107°	22K2700		
	LF 3200-9000	OW 107°	22K2900		
■ บานยก TIP-ON พร้อมกับเบรคด้านหน้าด้านหนึ่งเจาะ					
	LF 420-1610	OW 107°	22K2300T		
	LF 930-2800	OW 107°	22K2500T		
	LF 1730-5200	OW 100°	22K2700T		
	LF 3200-9000	OW 100°	22K2900T		
■ ชุด SERVO-DRIVE					
	แนะนำให้ใช้โดยผู้ติดตั้งเองเมื่อใช้บานยกสามอันหรือมากกว่า			23KA000	
■ สำหรับ					
				22K8000	
■ สำหรับ SERVO-DRIVE					
				23K8000	
■ ตัวยึดบาน					
	ยึดด้วยสลัก*		20S4200	20S4200A	
■ ตัวยึดสำหรับบานบางๆ					
	EXPANDO T		20S42T1		
■ ชุด TIP-ON					
	สูงสุดถึง KH 600 มม.		956.1004		
■ อะแดปเตอร์					
	อะแดปเตอร์ตรง		956.1201		
	อะแดปเตอร์หัก		956A1501		
* บานไม้ให้ยึดด้วยสลักชนิดบอร์ค (609.1x00) ด้านละ 2 ตัว บานพ่นอะลูมิเนียมทึบให้ยึดด้วยสลักชนิดบอร์คทึบ (660.0950) ด้านละ 2 ตัว					
					
ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ AVENTOS HK top www.blum.com/aventoshktop					

AVENTOS HK-S

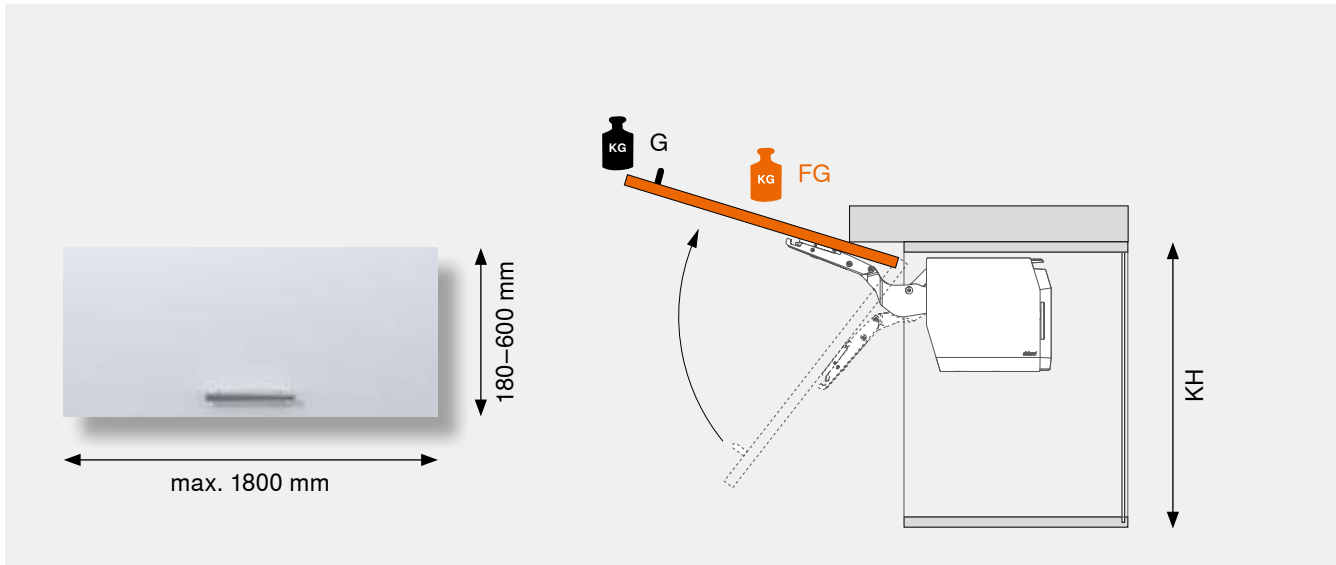


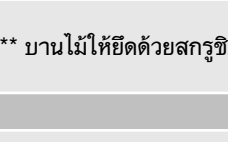
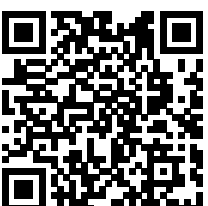
BLUMOTION
by Blum

TIP-ON
by Blum



วิธีดูการประกอบ
AVENTOS HK-S
www.blum.com/
assemblyaventoshks



i แรจอกบาน (LF)= สูง (KH) [mm.] x น้ำหนักบาน (FG) รวมน้ำหนักมือจับ (G) [กก.]			บาน		
			บานไม้	บานพ่น อะลูมิเนียมทึบ	บานพ่น อะลูมิเนียมเคลือบ
แนะนำให้ใช้บานยกที่มีแรงผลักมากกว่าน้ำหนักบานไม้ไว้เผื่อภัย					
■ บานยก					
	LF 220-500	OW 107°	20K2B00.06 *		
	LF 400-1000	OW 107°	20K2C00.06		
	LF 960-2215	OW 107°	20K2E00.06		
■ บานยก TIP-ON					
	LF 220-500	OW 107°	20K2B00T06 *		
	LF 400-1000	OW 107°	20K2C00T06		
	LF 960-2215	OW 107°	20K2E00T06		
■ ตัวยึดบาน					
	ยึดด้วยสลัก**	2 x	175H3100		
	ทุก EXPANDO	2 x	177H3100E		
	ทุก Knock-in	2 x	177H3100		
■ ตัวยึดบาน					
	ยึดด้วยสลัก		20K4A00A02		
■ ชุด TIP-ON					
	สูงสุดถึง KH 600 มม.		956.1004		
■ อะแดปเตอร์					
	อะแดปเตอร์ตรง		956.1201		
	อะแดปเตอร์หัก		956A1501		
■ ตัวยึดบานเปิด					
	OW 100°		20K7A41		
	OW 75°		20K7A11		
* บานยกไม้มีเสียง					
** บานไม้ให้ยึดด้วยสลักชนิดบอร์ค (609.1x00) ด้านละ 2 ตัว บานพ่นอะลูมิเนียมทึบให้ยึดด้วยสลักชนิดบอร์คทึบ (660.0950) ด้านละ 2 ตัว					
					
ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ AVENTOS HK-S www.blum.com/aventoshks					

AVENTOS HK-XS

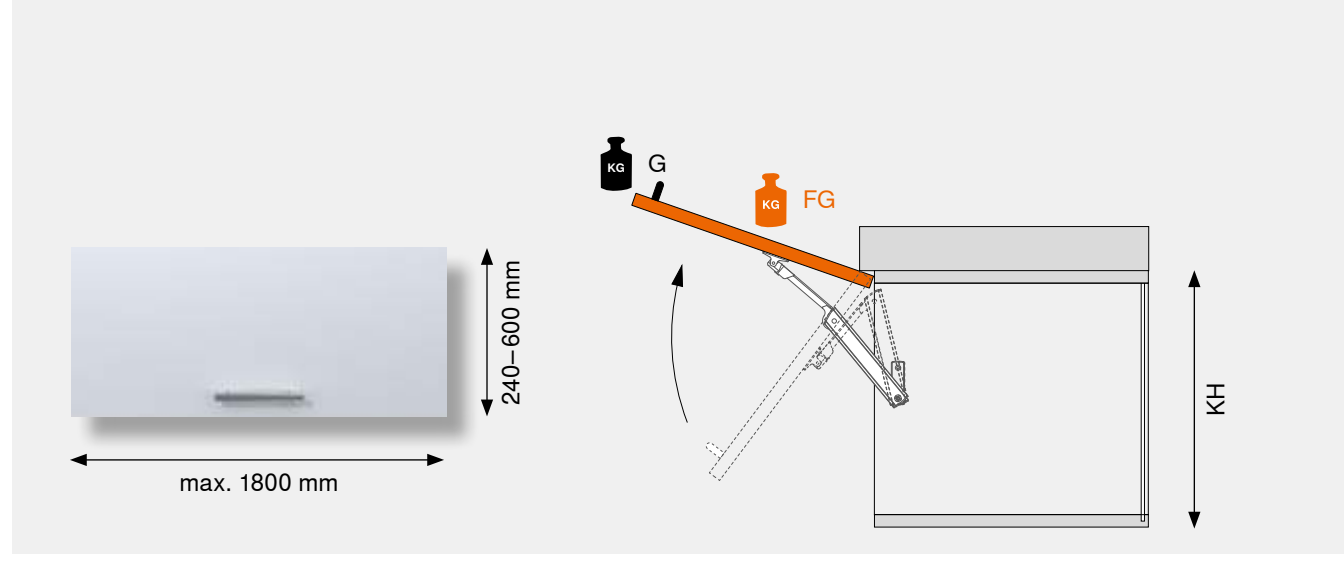


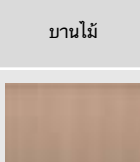
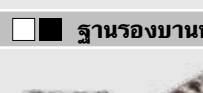
BLUMOTION
by Blum

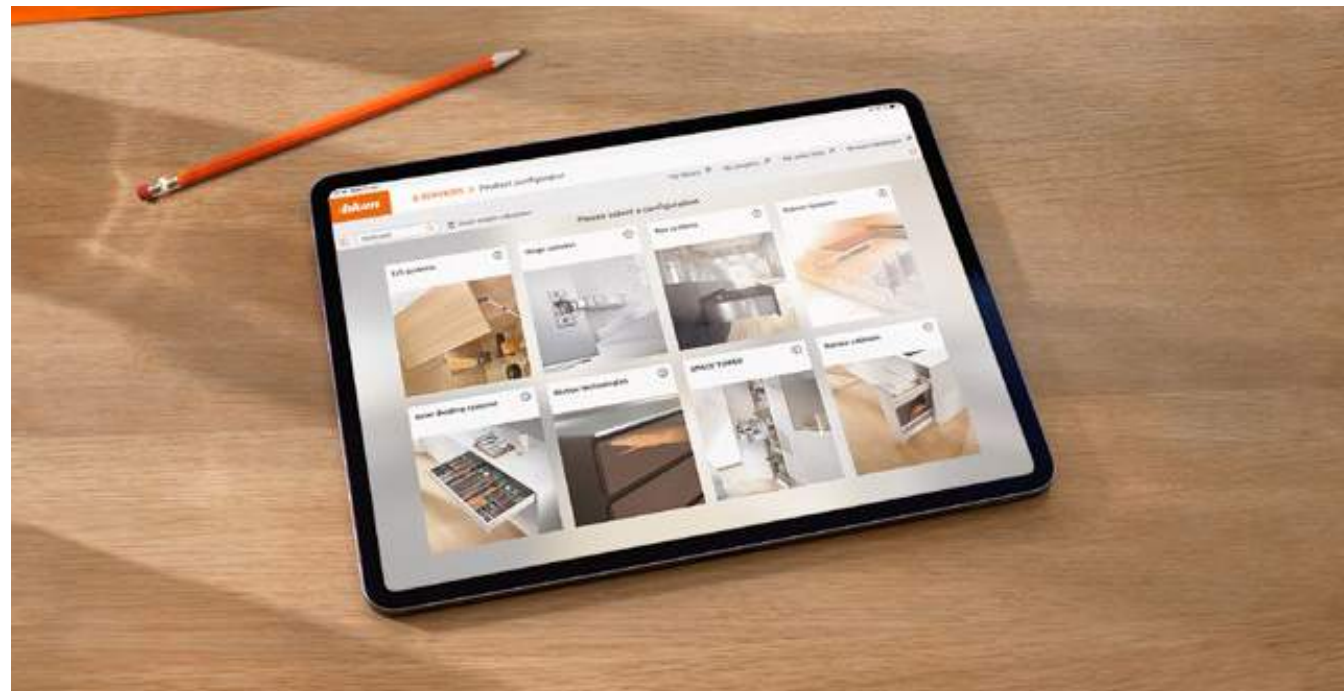
TIP-ON
by Blum

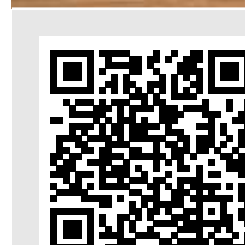


วิธีดูการประกอบ
AVENTOS HK-XS
www.blum.com/
assemblyaventoshkxs



i แรจอกบาน (LF)= สูง (KH) [mm.] x น้ำหนักบาน (FG) รวมน้ำหนักมือจับ (G) [กก.]		บาน		
		บานไม้	บานพ่นอะลูมิเนียมทึบ	บานพ่นอะลูมิเนียมเคลือบ
เราขอแนะนำ LF จะเพิ่มเป็นสองเท่าเมื่อใช้บานยกสองชั้น แนะนำให้ใช้บานยกที่มีแรงผลักมากกว่าค่าแรงยกบานไม้ไว้เผื่อภัย				
■ บานยก				
	LF 200-1000	OW 105°	20K1101	
	LF 500-1500	OW 105°	20K1301	
	LF 800-1800	OW 105°	20K1501	
■ บานยก TIP-ON				
	LF 180-800	OW 105°	20K1101T	
	LF 500-1200	OW 105°	20K1301T	
	LF 800-1600	OW 105°	20K1501T	
■ ■ ตัวยึดข้างตู้				
	ยึดด้วยสลัก*		20K5101	
	ทุก EXPANDO		20K51E1	
■ ■ ตัวยึดบาน				
	ยึดด้วยสลัก*		20K4101	20K4101A
	ทุก EXPANDO		20K41E1	
■ บานพับ CLIP top BLUMOTION 110° / บานพับพร้อมอะลูมิเนียม 95°				
	INSERTA		71B3590	
	ยึดด้วยสลัก*		71B3550	71B950A
■ บานพับ CLIP top 110° / บานพับพร้อมอะลูมิเนียม 95°				
	ยึดแบบ INSERTA		70T3590.TL	
	ยึดด้วยสลัก*		70T3550.TL	70T950A.TL
■ ■ ฐานรองบานพับ				
	ยึดด้วยสลัก*		175H3100	
	ทุก EXPANDO		177H3100E	
■ ชุด TIP-ON				
	สูงสุดถึง KH 600 มม.		956.1004	
■ อะแดปเตอร์				
	อะแดปเตอร์ตรง		956.1201	
	อะแดปเตอร์หัก		956A1501	
■ ■ ตัวหมุนบานเปิด				
	OW 86°		70T3553	
* บานไม้ให้ยึดด้วยสลักชนิดบอร์ค (609.1x00) ด้านละ 2 ตัว บานพ่นอะลูมิเนียมทึบให้ยึดด้วยสลักชนิดบอร์คทึบ (660.0950) ด้านละ 2 ตัว				
		ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ AVENTOS HK-XS www.blum.com/aventoshkxs		





ใช้น้ำหนักบานและความสูงตู้เพื่อคำนวณแรงยกบานแล้วเลือกบานยก เราขึ้นชื่อช่วยเลือกสินค้าให้กับคุณเพียงเข้าใจ
www.blum.com/configurator

ข้อมูล			
■ ชุด SERVO-DRIVE		G	มือจับ
□ ชุดมาตรฐาน		KH	ตู้สูง
■ ชุด TIP-ON		FB	บานกว้าง
LF	แรจอกบาน	FH	บานสูง
FG	น้ำหนักบาน	OW	ตัวหยุดบานเปิด

FG (กก.) คำอ้างอิง

FH (mm.)	FB (mm.)	400			450			500			550			600			700			800			900			1000			1200			1500			1800								
	300	1.6	1.7	1.6	1.7	1.9	1.8	1.9	2.2	2.0	2.1	2.4	2.2	2.3	2.6	2.4	2.7	3.0	2.7	3.2	3.5	3.1	3.6	4.0	3.5	4.1	4.5	4.0	4.5	5.0	4.4	5.4	6.1	5.2	6.8	7.6	6.5	8.1	9.1	7.7			
	350	1.8	2.0	1.9	2.0	2.3	2.1	2.3	2.5	2.3	2.5	2.8	2.5	2.7	3.0	2.7	3.2	3.5	3.1	3.6	4.0	3.5	4.1	4.6	4.0	4.7	5.2	4.4	5.2	5.8	4.9	6.2	6.9	5.9	7.8	8.7	7.3	9.3	10.4	8.7			
	400	2.1	2.3	2.1	2.3	2.6	2.3	2.6	2.9	2.6	2.8	3.2	2.8	3.1	3.5	3.0	3.6	4.0	3.5	4.1	4.6	4.0	4.7	5.2	4.4	5.2	5.8	4.4	5.2	5.8	4.9	5.8	6.5	5.5	7.0	7.8	6.5	8.7	9.7	8.1	10.5	11.7	9.6
	450	2.3	2.6	2.3	2.6	2.9	2.6	2.9	3.2	2.8	3.2	3.6	3.1	3.5	3.9	3.4	4.1	4.5	3.9	4.7	5.2	4.4	5.2	5.8	4.9	5.8	6.5	5.5	7.0	7.8	6.5	8.7	9.7	8.1	10.5	11.7	9.6						
	500	2.6	2.9	2.6	2.9	3.2	2.8	3.2	3.6	3.1	3.6	4.0	3.4	3.9	4.3	3.7	4.5	5.1	4.3	5.2	5.8	4.8	5.8	6.5	5.4	6.5	7.2	6.0	7.8	8.7	7.1	9.7	10.8	8.8	11.6	13.0	10.6						
	550	2.8	3.2	2.8	3.2	3.6	3.1	3.6	4.0	3.4	3.9	4.4	3.7	4.3	4.8	4.0	5.0	5.6	4.7	5.7	6.4	5.3	6.4	7.1	5.9	7.1	7.9	6.5	8.5	9.5	7.8	10.7	11.9	9.6	12.8	14.3	11.5						
	600	3.1	3.5	3.0	3.5	3.9	3.4	3.9	4.3	3.7	4.3	4.8	4.0	4.7	5.2	4.4	5.4	6.1	5.0	6.2	6.9	5.7	7.0	7.8	6.4	7.8	8.7	7.1	9.3	10.4	8.4	11.6	13.0	10.4	14.0	15.6	12.4						
	700	3.6	4.0	3.5	4.1	4.5	3.9	4.5	5.1	4.3	5.0	5.6	4.7	5.4	6.1	5.0	6.3	7.1	5.8	7.2	8.1	6.6	8.1	9.1	7.4	9.0	10.1	8.1	10.9	12.1	9.7	13.6	15.2	12.0	16.3	18.2	14.3						
	800	4.1	4.6	4.0	4.7	5.2	4.4	5.2	5.8	4.8	5.7	6.4	5.3	6.2	6.9	5.7	7.2	8.1	6.6	8.3	9.2	7.5	9.3	10.4	8.3	10.3	11.6	9.2	12.4	13.9	10.9	15.5	17.3	13.6	18.6	20.8	16.2						
	900	4.7	5.2	4.4	5.2	5.8	4.9	5.8	6.5	5.4	6.4	7.1	5.9	7.0	7.8	6.4	8.1	9.1	7.4	9.3	10.4	8.3	10.5	11.7	9.3	11.6	13.0	10.3	14.0	15.6	12.2	17.4	19.5	15.1	20.9	23.4	18.0						
	1040	5.4	6.0	5.1	6.0	6.8	5.7	6.7	7.5	6.2	7.4	8.3	6.8	8.1	9.0	7.3	9.4	10.5	8.4	10.7	12.0	9.5	12.1	13.5	10.7	13.4	15.0	11.8	16.1	18.0	14.0	20.2	22.5	17.3	24.2	27.0	20.7						

ไม้ชิ้นบอร์ด
ความหนาแน่น: 680 kg/m³

ไม้ MDF
ความหนาแน่น: 760 kg/m³

กระฉากอะลูมิเนียม
ความหนาแน่นของกระฉาก: 2500 kg/m³

น้ำหนักที่ให้เป็นค่าอ้างอิงเท่านั้นและอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความหนาแน่นของวัสดุและขนาดบาน