

# SYSTÈME DE PORTES RELEVABLES

V1.21.02

## AVENTOS HF

 H.: 480-1040 mm L.: max. 1800 mm	Bras télescopique symétrique			Set Réservoir de force	Set de charnières	Set de caches (D+G)	+ SERVODRIVE		
	H=560-710 (35)	H=700-900 (38)	H=760-1040 (39)				Set de caches (Bouton radio)	SERVODRIVE	Alimentation Flex 12w
FP=2600-5500 (H22)	20F3500.01	20F3800.01	20F3900.01	20F2200.05	78Z5500T12MB	20F8000	21F8000	21FA000	Z10NA30EDF
FP=5350-10150 (H25)	20F3500.01	20F3800.01	20F3900.01	20F2500.05	78Z5500T12MB	20F8000	21F8000	21FA000	Z10NA30EDF
FP=9000-17250 (H28)	20F3500.01	20F3800.01	20F3900.01	20F2800.05	78Z5500T12MB	20F8000	21F8000	21FA000	Z10NA30EDF

## AVENTOS HK

 H.: 205-600mm L.: max. 1800 mm	AVENTOS HK FP=1500-4900	Set Réservoir de force	Set de caches (D+G)	Set attache façade	AVENTOS HF	AVENTOS HK-S
		20K2700.05	20K8000	20S4200	$LF = KH [mm] \times (FG [kg] + 1 \times G [kg])$	$LF = KH [mm] \times (FG [kg] + 2 \times G [kg])$
					AVENTOS HK	AVENTOS HK-XS
					$LF = KH [mm] \times (FG [kg] + 2 \times G [kg])$	$LF = KH [mm] \times (FG [kg] + 2 \times G [kg])$
					AVENTOS HK TOP	LF= Facteur de puissance (FP) KH= Hauteur du corps de meuble FG= Poids de la façade G= Poids Poignée
					$LF = KH [mm] \times (FG [kg] + 2 \times G [kg])$	


## AVENTOS HK TOP

 H.: 205-600mm L.: max. 1800 mm	AVENTOS HK TOP FP=930-2800	Set Réservoir de force	Set de caches (D+G)	Set attache façade	+ TIP-ON			
		22K2500	22K8000	20S4200	AVENTOS HK TOP TIPON FP=3200-9000	22K2900T	22K8000	20S4200

## AVENTOS HK-S

 H.: 180-600 mm L.: max. 1800 mm	AVENTOS HK-S FP=960-2215	Set Réservoir de force	Clip Embase	+ TIP-ON		
		20K2E00.02	175H3100	AVENTOS HKS TIPON FP=960-2215	20K2E00T	175H3100

## AVENTOS HK-XS

 H.: 240-600 mm L.: max. 1800 mm	AVENTOS HK-XS FP=800-1800	Set Réservoir de force	Attache façade	Fixation de corps de meuble	Charnière CTB 110°+ Embase	+ TIP-ON				
		20K1501	20K4101	20K5101	175H3100	AVENTOS HK-XS TIPON FP=800-1800	20K1501T	20K4101	20K5101	956.1004

Valeurs de référence pour panneau agglo

Épaisseur de la face FD 19 mm

Densité 680 kg/m³

Valeurs de référence pour le poids de la face FG (kg) sans poignée

Hauteur de la face FH (mm)	Largeur de la face FB (mm)													
	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1200	1500	1800		
300	1.6	1.7	1.9	2.1	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.7	5.8	7.0		
350	1.8	2.0	2.3	2.5	2.7	3.2	3.6	4.1	4.5	5.4	6.8	8.1		
400	2.1	2.3	2.6	2.8	3.1	3.6	4.1	4.7	5.2	6.2	7.8	9.3		
450	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	4.1	4.7	5.2	5.8	7.0	8.7	10.5		
500	2.6	2.9	3.2	3.6	3.9	4.5	5.2	5.8	6.5	7.8	9.7	11.6		
550	2.8	3.2	3.6	3.9	4.3	5.0	5.7	6.4	7.1	8.5	10.7	12.8		
600	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.4	6.2	7.0	7.8	9.3	11.6	14.0		
650	3.4	3.8	4.2	4.6	5.0	5.9	6.7	7.6	8.4	10.1	12.6	15.1		
700	3.6	4.1	4.5	5.0	5.4	6.3	7.2	8.1	9.0	10.9	13.6	16.3		
750	3.9	4.4	4.8	5.3	5.8	6.8	7.8	8.7	9.7	11.6	14.5	17.4		
800	4.1	4.7	5.2	5.7	6.2	7.2	8.3	9.3	10.3	12.4	15.5	18.6		
850	4.4	4.9	5.5	6.0	6.6	7.7	8.8	9.9	11.0	13.2	16.5	19.8		
900	4.7	5.2	5.8	6.4	7.0	8.1	9.3	10.5	11.6	14.0	17.4	20.9		
950	4.9	5.5	6.1	6.8	7.4	8.6	9.8	11.0	12.3	14.7	18.4	22.1		
1000	5.2	5.8	6.5	7.1	7.8	9.0	10.3	11.6	12.9	15.5	19.4	23.3		
1040	5.4	6.0	6.7	7.4	8.1	9.4	10.7	12.1	13.4	16.1	20.2	24.2		

Valeurs de référence pour panneau MDF

Épaisseur de la face FD 19 mm

Densité 760 kg/m³

Valeurs de référence pour le poids de la face FG (kg) sans poignée

Hauteur de la face FH (mm)	Largeur de la face FB (mm)													
	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1200	1500	1800		
300	1.7	1.9	2.2	2.4	2.6	3.0	3.5	3.9	4.3	5.2	6.5	7.8		
350	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.5	4.0	4.5	5.1	6.1	7.6	9.1		
400	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	4.0	4.6	5.2	5.8	6.9	8.7	10.4		
450	2.6	2.9	3.2	3.6	3.9	4.5	5.2	5.8	6.5	7.8	9.7	11.7		
500	2.9	3.2	3.6	4.0	4.3	5.1	5.8	6.5	7.2	8.7	10.8	13.0		
550	3.2	3.6	4.0	4.4	4.8	5.6	6.4	7.1	7.9	9.5	11.9	14.3		
600	3.5	3.9	4.3	4.8	5.2	6.1	6.9	7.8	8.7	10.4	13.0	15.6		
650	3.8	4.2	4.7	5.2	5.6	6.6	7.5	8.4	9.4	11.3	14.1	16.9		
700	4.0	4.5	5.1	5.6	6.1	7.1	8.1	9.1	10.1	12.1	15.2	18.2		
750	4.3	4.9	5.4	6.0	6.5	7.6	8.7	9.7	10.8	13.0	16.2	19.5		
800	4.6	5.2	5.8	6.4	6.9	8.1	9.2	10.4	11.6	13.9	17.3	20.8		
850	4.9	5.5	6.1	6.8	7.4	8.6	9.8	11.0	12.3	14.7	18.4	22.1		
900	5.2	5.8	6.5	7.1	7.8	9.1	10.4	11.7	13.0	15.6	19.5	23.4		
950	5.5	6.2	6.9	7.5	8.2	9.6	11.0	12.3	13.7	16.5	20.6	24.7		
1000	5.8	6.5	7.2	7.9	8.7	10.1	11.6	13.0	14.4	17.3	21.7	26.0		
1040	6.0	6.8	7.5	8.3	9.0	10.5	12.0	13.5	15.0	18.0	22.5	27.0		