

Grepen collectie

* Op 30 cm brede kasten zijn grepen met een boorafstand van 224 en 320 mm alleen met een verticale greepboring mogelijk.

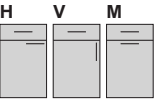
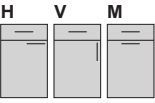
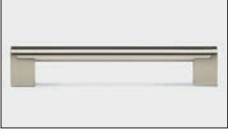
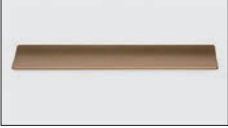
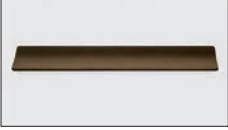
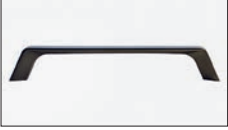
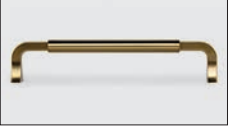
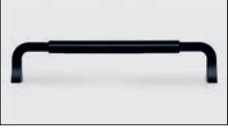
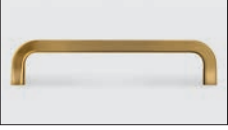
* Op 40 cm brede kasten zijn grepen met een boorafstand van 320 mm alleen met een verticale greepboring mogelijk.

Als alternatief zijn de onderstaande grepen mogelijk met een horizontale greepboring: 751 = 740, 784 = 725, 789 = 723, 792 = 592, 794 = 543, 795 = 544

		Greepuitvoering						Greepuitvoering			
		● = mogelijk						● = mogelijk			
		H	V	M				H	V	M	
140 chroom glanzend		●	●	●		27216 messing geborsteld		Hoogte 30 mm ⊕⊕ 32 mm		●	
142 zwart			●	●		276 messing gematteerd		Hoogte 22 mm ⊕⊕ 32 mm N	●	●	●
144 brons		●	●	●		277 brons gematteerd		Hoogte 22 mm ⊕⊕ 32 mm N	●	●	●
150 roestvrijstaalkleurig		●	●	●		311 antiek bruin		Hoogte 22 mm ⊕⊕ 64 mm	●		●
152 antiek bruin		●	●	●		417 roestvrijstaalkleurig		Hoogte 30 mm ⊕⊕ 128 mm	●	●	●
153 zwart		●	●	●		485 roestvrijstaalkleurig		Hoogte 36 mm ⊕⊕ 128 mm	●	●	●
154 zwart		●	●	●		494 antiek bruin		Hoogte 30 mm ⊕⊕ 128 mm	●	●	●
155 gietijzer zwart		●	●	●		497 antiek bruin		Hoogte 40 mm ⊕⊕ 128 mm	●	●	●
158 goud mat		●	●	●		510 zwart mat antiek		Hoogte 25 mm ⊕⊕ 160 mm	●	●	●
27201 roestvrijstaalkleurig			●			511 roestvrijstaalkleurig		Hoogte 30 mm ⊕⊕ 160 mm	●	●	●
27215 zwart			●			512 zwart mat antiek		Hoogte 30 mm ⊕⊕ 160 mm	●	●	●

Grepen collectie

* Op 30 cm brede kasten zijn grepen met een boorafstand van 224 en 320 mm alleen met een verticale greepboring mogelijk.
* Op 40 cm brede kasten zijn grepen met een boorafstand van 320 mm alleen met een verticale greepboring mogelijk.
Als alternatief zijn de onderstaande grepen mogelijk met een horizontale greepboring: 751 = 740, 784 = 725, 789 = 723, 792 = 592, 794 = 543, 795 = 544

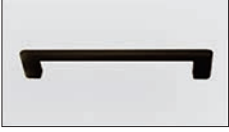
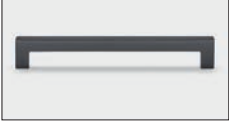
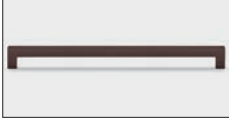
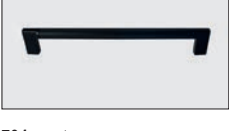
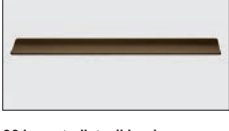
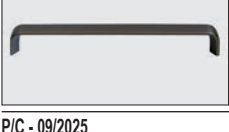
H V M			Greepuitvoering			H V M			Greepuitvoering		
			● = mogelijk						● = mogelijk		
H	V	M	H	V	M	H	V	M	H	V	M
513 roestvrijstaalkleurig			●	●	●	540 zwart supermat			●	●	●
			Hoogte 30 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 37 mm ⊕⊕ 160 mm		
516 roestvrijstaalkleurig			●	●	●	541 roestvrijstaalkleurig			●	●	●
			Hoogte 32 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 36 mm ⊕⊕ 160 mm		
518 bruin mat			●	●	●	542 zwart			●	●	●
			Hoogte 30 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 23 mm ⊕⊕ 160 mm		
521 roestvrijstaalkleurig			●	●	●	543 messing gematteerd			●	●	●
			Hoogte 31 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 22 mm ⊕⊕ 160 mm		
524 roestvrijstaalkleurig			●	●	●	544 brons gematteerd			●	●	●
			Hoogte 32 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 22 mm ⊕⊕ 160 mm		
531 roestvrijstaalkleurig			●	●	●	547 brons kleurig			●	●	●
			Hoogte 30 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 30 mm ⊕⊕ 160 mm		
534 brons licht			●	●	●	551 platina glanzend			●	●	●
			Hoogte 19 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 30 mm ⊕⊕ 160 mm		
536 zwart			●	●	●	552 brons geborsteld			●	●	●
			Hoogte 19 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 36 mm ⊕⊕ 160 mm N		
537 messing mat			●	●	●	553 messing mat			●	●	●
			Hoogte 35 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 35 mm ⊕⊕ 160 mm N		
538 zwart mat			●	●	●	589 zwart			●	●	●
			Hoogte 35 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 32 mm ⊕⊕ 160 mm		
539 messing mat geborsteld			●	●	●	591 platina			●	●	●
			Hoogte 37 mm ⊕⊕ 160 mm						Hoogte 30 mm ⊕⊕ 160 mm		

Grepen collectie

* Op 30 cm brede kasten zijn grepen met een boorafstand van 224 en 320 mm alleen met een verticale greepboring mogelijk.

* Op 40 cm brede kasten zijn grepen met een boorafstand van 320 mm alleen met een verticale greepboring mogelijk.

Als alternatief zijn de onderstaande grepen mogelijk met een horizontale greepboring: 751 = 740, 784 = 725, 789 = 723, 792 = 592, 794 = 543, 795 = 544

H V M			Greepuitvoering			H V M			Greepuitvoering		
			● = mogelijk						● = mogelijk		
			H	V	M				H	V	M
592 zwart		Hoogte 31 mm ⊕⊕ 160 mm afgeschuind	●	●	●	737 messing licht		Hoogte 24 mm ⊕⊕ 192 mm N	●	●	●
597 titaan		Hoogte 30 mm ⊕⊕ 160 mm	●	●	●	738 brons		Hoogte 31 mm ⊕⊕ 192 mm N	●	●	●
598 brons mat		Hoogte 30 mm ⊕⊕ 160 mm	●	●	●	740 roestvrijstaalkleurig		Hoogte 36 mm ⊕⊕ 192 mm	●	●	●
707 roestvrijstaalkleurig		Hoogte 32 mm ⊕⊕ 192 mm	●	●	●	751 roestvrijstaalkleurig		Hoogte 36 mm ⊕⊕ 224 mm *	●	●	●
723 zwartbruin		Hoogte 32 mm ⊕⊕ 192 mm	●	●	●	784 zwart		Hoogte 32 mm ⊕⊕ 320 mm *	●	●	●
725 zwart		Hoogte 28 mm ⊕⊕ 192 mm	●	●	●	789 zwartbruin		Hoogte 32 mm ⊕⊕ 320 mm *	●	●	●
726 platina		Hoogte 30 mm ⊕⊕ 192 mm	●	●	●	792 zwart		Hoogte 31 mm ⊕⊕ 320 mm * afgeschuind	●	●	●
730 goud		Hoogte 28 mm ⊕⊕ 192 mm	●	●	●	794 messing gematteerd		Hoogte 22 mm ⊕⊕ 320 mm * N	●	●	●
733 zwart mat		Hoogte 32 mm ⊕⊕ 192 mm	●	●	●	795 brons gematteerd		Hoogte 22 mm ⊕⊕ 320 mm * N	●	●	●
734 zwart		Hoogte 32 mm ⊕⊕ 192 mm	●	●	●	831 roestvrijstaalkleurig		Hoogte 36 mm ⊕⊕ 150 mm	●	●	●
736 brons donker		Hoogte 24 mm ⊕⊕ 192 mm N	●	●	●						

P	C
---	---

Device Type	Percentage
Smartphone	95%
Tablet	85%
Smart TV	75%
Smartwatch	65%
Smart car	55%
Smart home	45%
Smart city	35%

			Greepuitvoering		
H	V	M	● = mogelijk		
H	V	M	H	V	M
840 roestvrijstaalkleurig 			Hoogte 30 mm  zie tabel		

Response	Percentage
Yes, the current system is the best	85%
No, the current system is not the best	15%

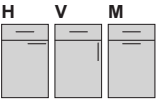
Fronthoogtes Frontbreedtes	Boorafstand	Greeplengte
296 mm (30)	150 mm	163 mm
396 mm (40)	250 mm	263 mm
446 mm (45)	300 mm	313 mm
496 mm (50)	350 mm	363 mm
546 mm (55)	350 mm	363 mm
596 mm (60)	450 mm	463 mm
746 mm (75)	450 mm	463 mm
758 mm (76,2)	450 mm	463 mm
796 mm (80)	650 mm	663 mm
896 mm (90)	2 x 375 mm	763 mm
996 mm (100)	2 x 425 mm	863 mm
1196 mm (120)	2 x 525 mm	1063 mm
508 mm	362 mm	375 mm
636 mm	490 mm	503 mm
700 mm	554 mm	567 mm
764 mm	618 mm	631 mm
828 mm	2 x 340 mm	695 mm
892 mm	2 x 373 mm	759 mm
924 mm	2 x 389 mm	791 mm
988 mm	2 x 421 mm	855 mm
1052 mm	2 x 453 mm	919 mm
1116 mm	2 x 485 mm	983 mm
1180 mm	2 x 517 mm	1047 mm
1244 mm	2 x 549 mm	1111 mm
1308 mm	2 x 551 mm	1175 mm
1436 mm	2 x 645 mm	1303 mm
1564 mm	2 x 709 mm	1431 mm
> 1564 mm	618 mm	631 mm

Fronthoogtes Frontbreedtes	Boorafstand	Greeplengte
296 mm (30)	150 mm	182 mm
396 mm (40)	250 mm	282 mm
446 mm (45)	300 mm	332 mm
496 mm (50)	350 mm	382 mm
546 mm (55)	350 mm	382 mm
596 mm (60)	450 mm	482 mm
746 mm (75)	450 mm	482 mm
758 mm (76,2)	450 mm	482 mm
796 mm (80)	650 mm	682 mm
896 mm (90)	2 x 375 mm	782 mm
996 mm (100)	2 x 425 mm	882 mm
1196 mm (120)	2 x 525 mm	1082 mm

			Greepuitvoering		
H	V	M	● = mogelijk		
H	V	M	H	V	M
842 zwart 			Hoogte 35 mm zie tabel		

Device Type	Percentage
Smartphone	95%
Tablet	85%
Smartwatch	75%
Smart TV	65%
Smart Car	55%
Smart Home	45%
Smart City	35%

Fronthoogtes Frontbreedtes	Booraafstand	Greeplengte
296 mm (30)	150 mm	170 mm
396 mm (40)	250 mm	270 mm
446 mm (45)	300 mm	320 mm
496 mm (50)	350 mm	370 mm
546 mm (55)	350 mm	370 mm
596 mm (60)	450 mm	470 mm
746 mm (75)	450 mm	470 mm
758 mm (76,2)	450 mm	470 mm
796 mm (80)	650 mm	670 mm
896 mm (90)	2 x 375 mm	770 mm
996 mm (100)	2 x 425 mm	870 mm
1196 mm (120)	2 x 525 mm	1070 mm



Greepuitvoering

● = mogelijk

H	V	M
		●

843 messing geborsteld



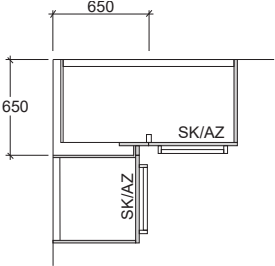
Hoogte 35 mm
⊕⊕ zie tabel



zie tabel

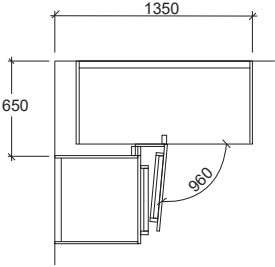
Bij deuren die smaller zijn dan 296 mm wordt de stangengreep, met een greeplengte van 170 mm, vertikaal gemonteerd.

Fronthoogtes Frontbreedtes	Boorafstand	Greeplengte
296 mm (30)	150 mm	170 mm
396 mm (40)	250 mm	270 mm
446 mm (45)	300 mm	320 mm
496 mm (50)	350 mm	370 mm
546 mm (55)	350 mm	370 mm
596 mm (60)	450 mm	470 mm
746 mm (75)	450 mm	470 mm
758 mm (76,2)	450 mm	470 mm
796 mm (80)	650 mm	670 mm
896 mm (90)	2 x 375 mm	770 mm
996 mm (100)	2 x 425 mm	870 mm
1196 mm (120)	2 x 525 mm	1070 mm



Hoek oplossingen

Bij bestekladen (SK) / uittrekelementen (AZ) mag bij hoekoplossingen de stelmaat niet kleiner zijn als 650 x 650 mm.
Een deuropening van 107° is om technische redenen niet haalbaar.



Hoek oplossingen

Bij bestekladen (SK) / uittrekelementen (AZ) en draaideuren mogen bij een deuropening van 96° de stelmaten niet kleiner zijn als 650 mm x 750 mm of 750 mm x 650 mm.

Bij hoekonderkasten is de maximale stelmaat 750 mm.

Een deuropening van 107° is om technische redenen niet haalbaar.

H V M			Greepuitvoering		
			● = mogelijk		
			H	V	M
844 eiken kasjmier					●
			Hoogte 22 mm ⊕⊕ zie tabel		
Frontbreedtes	Boorafstand	Greep lengtes		Deuren	
		Laden, uittrekelementen en kleppen			
196 mm (20)	132 mm	192 mm	-		
296 mm (30)	232 mm	292 mm	192 mm		
346 mm (35)	2 x 141 mm	342 mm	-		
396 mm (40)	2 x 166 mm	392 mm	292 mm		
446 mm (45)	2 x 191 mm	442 mm	342 mm		
496 mm (50)	2 x 216 mm	492 mm	392 mm		
596 mm (60)	178 / 176 / 178 mm	592 mm	492 mm		
746 mm (75)	178 / 2 x 163 / 178 mm	742 mm	642 mm		
796 mm (80)	178 / 2 x 188 / 178 mm	792 mm			
896 mm (90)	178 / 2 x 238 / 178 mm	892 mm			
996 mm (100)	178 / 3 x 192 / 178 mm	992 mm			
1196 mm (120)	178 / 250 / 276 / 250 / 178 mm	1192 mm			

Bij deuren is de handgreep aan beide zijden ingekort.
Kleurafwijkingen zijn mogelijk in combinatie met kunststof fronten.

H V M			Greepuitvoering		
			● = mogelijk		
			H	V	M
845 noten licht					●
			Hoogte 22 mm ⊕⊕ zie tabel		
Frontbreedtes	Boorafstand	Greep lengtes		Deuren	
		Laden, uittrekelementen en kleppen			
196 mm (20)	132 mm	192 mm	-		
296 mm (30)	232 mm	292 mm	192 mm		
346 mm (35)	2 x 141 mm	342 mm	-		
396 mm (40)	2 x 166 mm	392 mm	292 mm		
446 mm (45)	2 x 191 mm	442 mm	342 mm		
496 mm (50)	2 x 216 mm	492 mm	392 mm		
596 mm (60)	178 / 176 / 178 mm	592 mm	492 mm		
746 mm (75)	178 / 2 x 163 / 178 mm	742 mm	642 mm		
796 mm (80)	178 / 2 x 188 / 178 mm	792 mm			
896 mm (90)	178 / 2 x 238 / 178 mm	892 mm			
996 mm (100)	178 / 3 x 192 / 178 mm	992 mm			
1196 mm (120)	178 / 250 / 276 / 250 / 178 mm	1192 mm			

Bij deuren is de handgreep aan beide zijden ingekort.
Kleurafwijkingen zijn mogelijk in combinatie met kunststof fronten.

Greepcombinaties

H V M			Greepuitvoering		
			● = mogelijk		
			H	V	M
715 bestaande uit: 152 antiek bruin			●		●
			Hoogte 28 mm ⊕ 0 mm		
311 antiek bruin					
			Hoogte 22 mm ⊕⊕ 64 mm		
Panelen en uittrekelementen worden met de betreffende greep geleverd. Deuren en kleppen worden met de afgebeelde knop geleverd.					

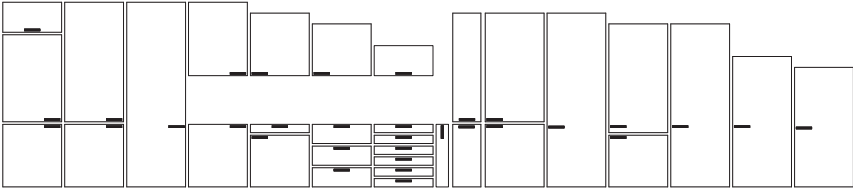
H V M			Greepuitvoering		
			● = mogelijk		
			H	V	M
99301 bestaande uit: 150 roestvrijstaalkleurig				●	●
			Hoogte 28 mm ⊕ 0 mm		
99301 roestvrijstaalkleurig					
			Hoogte 2 mm ⊕ 192 mm		
Glasdeur fronten en -kleppen worden met knop 150 uitgeleverd. Omdat de greep in het front ingebouwd zit is een losse levering van de greep niet mogelijk. Mogelijk vanaf een deurbreedte van 296 mm.					

99315 bestaande uit: 154 zwart				●	●
			Hoogte 28 mm ⊕ 0 mm		
99315 zwart					
			Hoogte 2 mm ⊕ 192 mm		
Glasdeur fronten en -kleppen worden met knop 154 uitgeleverd. Omdat de greep in het front ingebouwd zit is een losse levering van de greep niet mogelijk. Mogelijk vanaf een deurbreedte van 296 mm.					

H V M			Greepuitvoering		
			● = mogelijk		
H	V	M	H	V	M
980 roestvrijstaalkleurig					●
 Hoogte 20 mm ⊕					
982 zwart					●
 Hoogte 20 mm ⊕					
Frontbreedtes			Greeplengte		
146 mm (15)			146 mm		
196 mm (20)			196 mm		
246 mm (25)			246 mm		
271 mm (27,1)			271 mm		
296 mm (30)			296 mm		
346 mm (35)			346 mm		
396 mm (40)			396 mm		
446 mm (45)			446 mm		
496 mm (50)			496 mm		
546 mm (55)			546 mm		
596 mm (60)			596 mm		
746 mm (75)			746 mm		
758 mm (76,2)			758 mm		
796 mm (80)			796 mm		
896 mm (90)			896 mm		
996 mm (100)			996 mm		
1196 mm (120)			1196 mm		
1496 mm (150)			1496 mm		
1796 mm (180)			1796 mm		

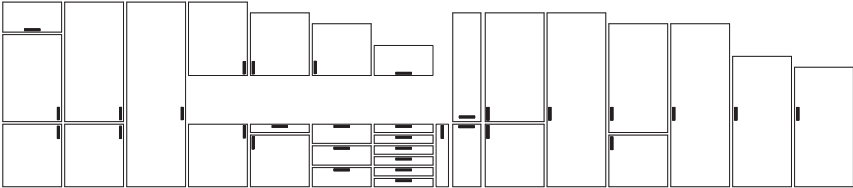
Greepuitvoeringen/-richtingen

Als een levering zonder grepen en greepboringen wordt gewenst, dan bestelnummer 998 noteren.

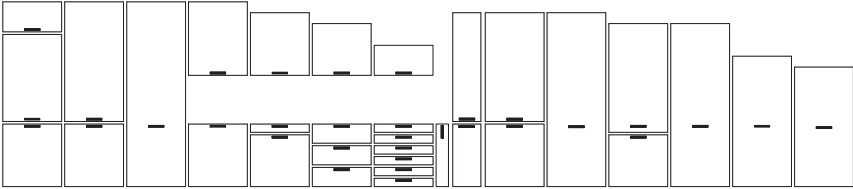


Horizontaal (H)
Voorschrift voor de greepboring horizontaal op deuren, horizontaal midden op blenden en kleppen.

Bij grepen met een 128 mm, 150 mm, 160 mm en 192 mm boorafstand worden de grepen bij deuren met een breedte van 246 mm en smaller vertikaal gemonteerd!

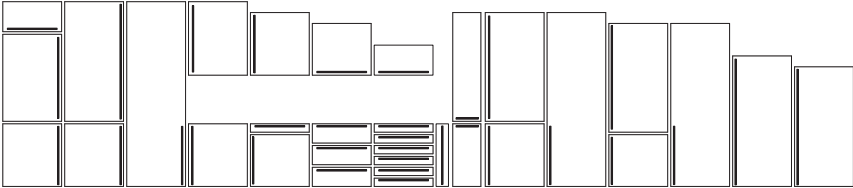


Verticaal (V)
Plaatsing bij de greepboring vertikaal op de deuren en horizontaal op de lades en kleppen.

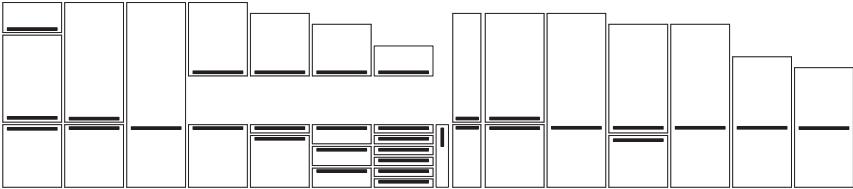


Horizontaal midden (M)
Plaatsing van de greepboring horizontaal in het midden op deuren, panelen en kleppen.

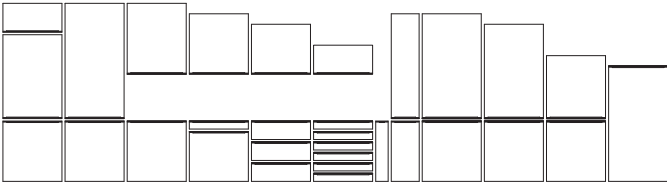
Bij grepen met een 128 mm, 150 mm, 160 mm, 192 mm en 224 mm boorafstand worden de grepen bij deuren met een breedte van 246 mm en smaller vertikaal gemonteerd!



Stangengreep
811
Apothekerskasten worden met een horizontale stangengreep geleverd.



Stangengreep
840, 842, 843
Bij deuren die smaller zijn dan 296 mm wordt de staafgreep, met een boorafstand 150 mm, vertikaal gemonteerd.



Greeplijsten
980, 982