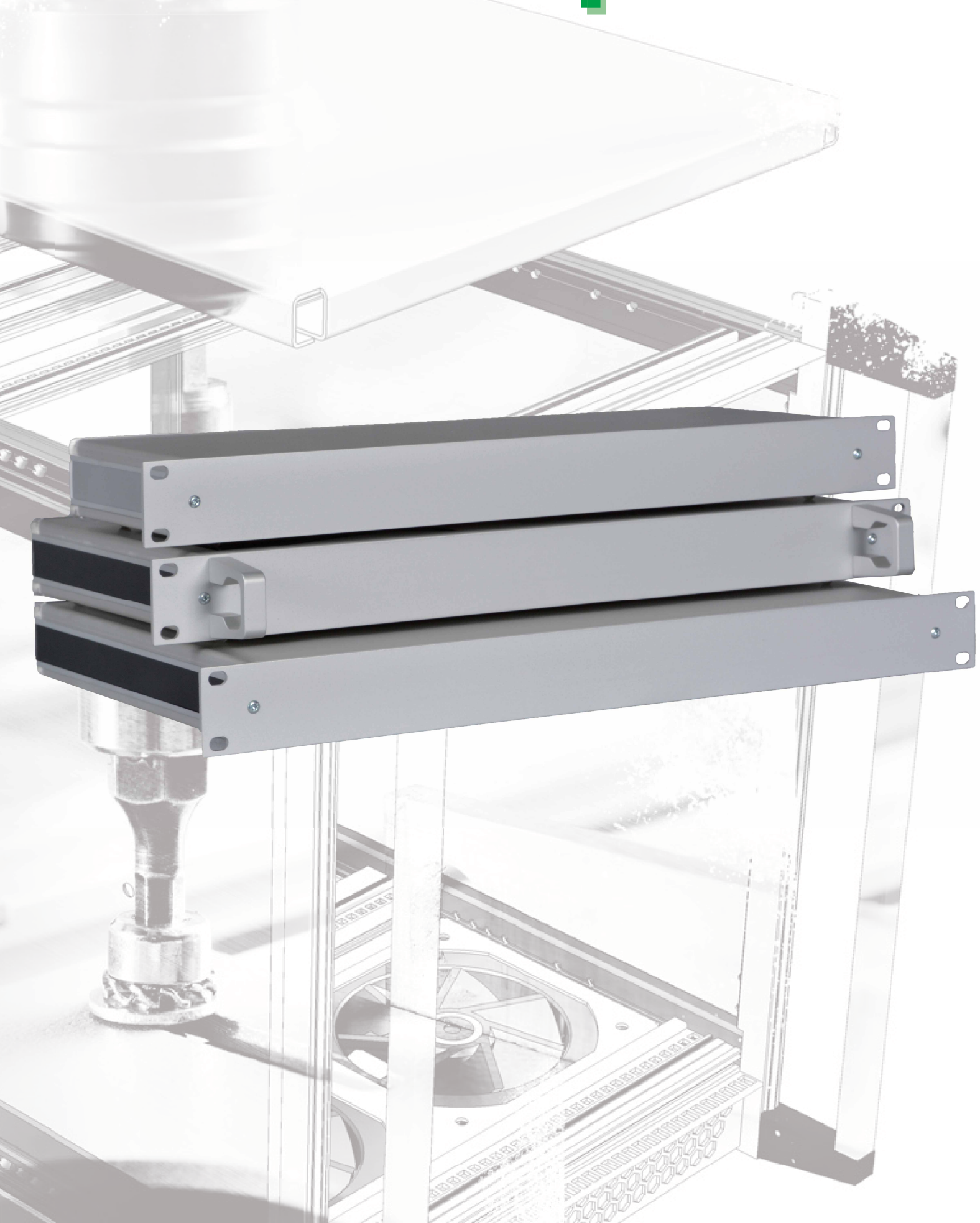


MGS - superior



Gehäuse Serie MGS-superior

modular case series MGS-superior



Die flexible Gehäuseserie als 19-Zoll-Volleinschub oder Desktop-Ausführung.

The flexible case series as a 19-inch plug-in box or desktop version.

Diese neu entwickelte Gehäuseserie MGS-superior ist die konsequente Weiterentwicklung unserer seit über 10 Jahren sehr erfolgreichen Serie MGC-classic.

Höchste Anforderungen an EMV-Verträglichkeit, Montagefreundlichkeit, geringes Gewicht und ein fast „schraubenloses“ Design werden von der neuen Serie MGS in exzellenter Weise erfüllt – Als 19-Zoll Volleinschub oder als Desktop Variante mit variabler Breite und Tiefe.

The development of the series MGS superior is the improvement of our series MGC-classic, which is very successful since over ten years.

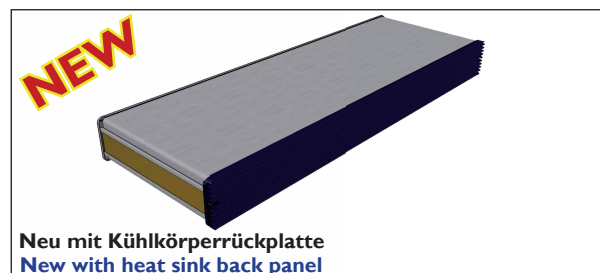
The highest standards of electromagnetic compatibility, ease of installation, light weight and almost a „screwless“ design are met by the new MGS series in an excellent manner - Available as 19-inch plug-in box or desktop version with variable width and depth.

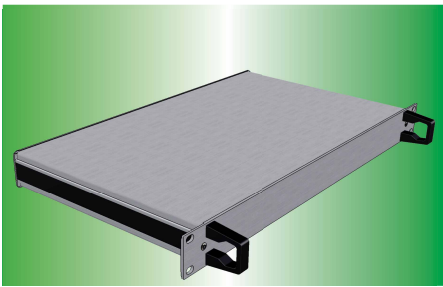
Die Highlights im Überblick:

- Nur vier Schrauben bei 1-HE 19-Zoll Variante; 8 Schrauben bei 2 HE und 3 HE; 16 Schrauben bei 4 HE mit gesteckten Boden- und Deckelblechen.
- Schutzart IP40, IP54 mit EMV-Dichtungen.
- EMV-Dichtungssatz als Option.
- Stranggepresste Frontplatte, Rückplatte und Seitenprofile höchster Präzision an der Grenze des technisch Machbaren.
- Höhen von 1 HE bis 4 HE; 6 Standard-Tiefen von 140 mm bis 600 mm. Sonderbreiten und -tiefen auf Anfrage möglich.
- Oberfläche außen natur eloxiert, Innenflächen leitend RoHS-konform passiviert.
- Farbige seitliche Dekorblenden.
- Sonderausführung ohne sichtbare Schrauben vorne
- Montageplatten senkrecht und waagrecht.
- Individuelle Bearbeitung durch uns auch im Expressdienst.
- Wirtschaftlich auch bei großen Serien.

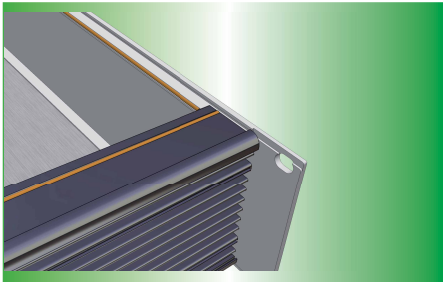
Overview highlights:

- Only four screws in 1U 19-inch version; 8 screws in 2U and 3U; 16 screws at 4 U, plugged-in cover plates.
- Degree of IP protection IP40, IP54 with EMC gaskets.
- EMC gasket set as an option.
- Extruded front panel, rear panel and side profiles in the highest precision at the limit of technical feasibility
- Heights from 1U to 4U; 6 standard depths from 140 mm to 600 mm; Special widths and depths available on request.
- Surface outside natural anodized, passivated conductive internal surfaces, RoHS compliant.
- Colored sides with decor panels.
- Special design without visible screws on the front.
- Mounting plates vertically and horizontally.
- Individual processing by ourselves in express service
- Economically even in large series.





MGS 19-Zoll-Volleinschub mit Dekorblende
MGS 19-inch plug-in box with decor panel



MGS 19-Zoll -Volleinschub 2 HE mit EMV-Dichtungen
MGS 19-inch plug-in box 2HE with EMV gaskets

Bei Ausführung mit Frontgriffen der Best.-Nr. ein G anhängen. Verwendet wird unsere Griffserie BGQxxxN (Siehe ab Seite 243)
Bei Ausführung mit EMV-Dichtsatz der Best.-Nr. ein E anhängen.

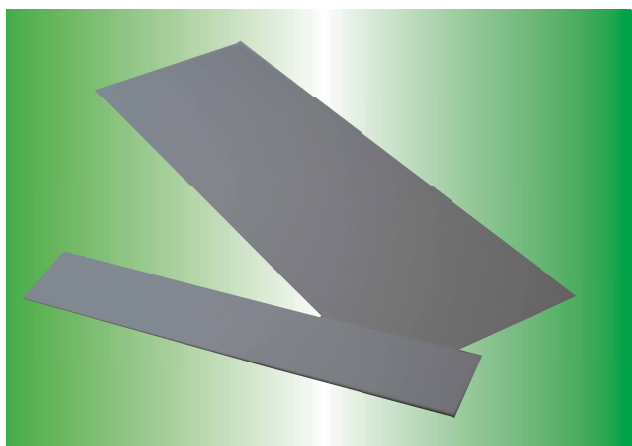
Please add „G“ for versions with front handles. Our handle series BGQxxxN is used (see from page 243)
For version with EMC gasket set, please add „E“ to the order number.

MGS-superior

MGS Höhe in HE MGS height in U	Tiefe innen depth inside	Best.Nr. 19-Zoll Volleinschub part no. 19-inch with plug-in box	Best.Nr. 436 mm Breite part no. 436 mm width	Best.Nr. 217 mm Breite part no. 217 mm width
1 HE (43,8mm) Innenhöhe inside height	140 mm	MGS48610	MGS43610	MGS21710
	205 mm	MGS48611	MGS43611	MGS21711
	260 mm	MGS48612	MGS43612	MGS21712
	360 mm	MGS48613	MGS43613	MGS21713
	450 mm	MGS48614	MGS43614	MGS21714
1,5 HE (59,8mm) Innenhöhe inside height	140 mm	MGS48650	MGS43650	MGS21740
	205 mm	MGS48651	MGS43651	MGS21751
	260 mm	MGS48652	MGS43652	MGS21752
	360 mm	MGS48653	MGS43653	MGS21753
	450 mm	MGS48654	MGS43654	MGS21754
2 (81,8mm) Innenhöhe inside height	140 mm	MGS48620	MGS43620	MGS21720
	205 mm	MGS48621	MGS43621	MGS21721
	260 mm	MGS48622	MGS43622	MGS21722
	360 mm	MGS48623	MGS43623	MGS21723
	450 mm	MGS48624	MGS43624	MGS21724
3 (126,2mm) Innenhöhe inside height	140 mm	MGS48630	MGS43630	MGS21730
	205 mm	MGS48631	MGS43631	MGS21731
	260 mm	MGS48632	MGS43632	MGS21732
	360 mm	MGS48633	MGS43633	MGS21733
	450 mm	MGS48634	MGS43634	MGS21734
4 (168,3mm) Innenhöhe inside height	140 mm	MGS48640	MGS43640	MGS21740
	205 mm	MGS48641	MGS43641	MGS21741
	260 mm	MGS48642	MGS43642	MGS21742
	360 mm	MGS48643	MGS43643	MGS21743
	450 mm	MGS48644	MGS43644	MGS21744
600 mm	MGS48645	MGS43645	MGS21745	

MGS-superior-Ice (mit seitlichen Kühlrippen) MGS-superior-Ice (with cooling fins)

MG-superior-Ice Höhe in HE height in U	Tiefe innen depth inside	Best.Nr. 19 Zoll Volleinschub part No. 19-inch plug-in box	Best.Nr. 436 mm Breite part no. 436 mm width	Best.Nr. 217 mm Breite part no. 217 mm width
1 HE	140 mm	MGSI48610	MGSII43610	MGSI21710
	205 mm	MGSI48611	MGSI43611	MGSI21711
	260 mm	MGSI48612	MGSI43612	MGSI21712
	360 mm	MGSI48613	MGSI43613	MGSI21713
2 HE	140 mm	MGSI48620	MGSI43620	MGSI21720
	205 mm	MGSI48621	MGSI43621	MGSI21721
	260 mm	MGSI48622	MGSI43622	MGSI21722
3 HE	360 mm	MGSI48623	MGSI43623	MGSI21723
	140 mm	MGSI48630	MGSI43630	MGSI21730
	205 mm	MGSI48631	MGSI43631	MGSI21731
4 HE	260 mm	MGSI48632	MGSI43632	MGSI21732
	360 mm	MGSI48633	MGSI43633	MGSI21733
	140 mm	MGSI48640	MGSI43640	MGSI21740
360 mm	205 mm	MGSI48641	MGSI43641	MGSI21741
	260 mm	MGSI48642	MGSI43642	MGSI21742
	360 mm	MGSI48643	MGSI43643	MGSI21743



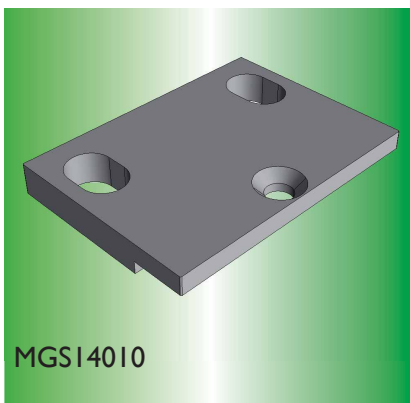
Dekorblenden aus eloxiertem Aluminium decor panels of anodized aluminium

Länge length	Best.-Nr. 1 HE part no. 1 HE	Best.-Nr. 2 HE part no. 2 HE	Best.-Nr. 3 HE part no. 3 HE
140 mm	MGS13140	MGS33140	MGS43140
205 mm	MGS13205	MGS33205	MGS43205
260 mm	MGS13260	MGS33260	MGS43260
360 mm	MGS13360	MGS33360	MGS43360
450 mm	MGS13450	MGS33450	MGS43450
600 mm	MGS13600	MGS33600	MGS43600

Für schwarz eloxiert der Best.-Nr. ein S anhängen.
Für natur eloxiert der Best.-Nr. ein N anhängen.
Andere Farben auf Anfrage.

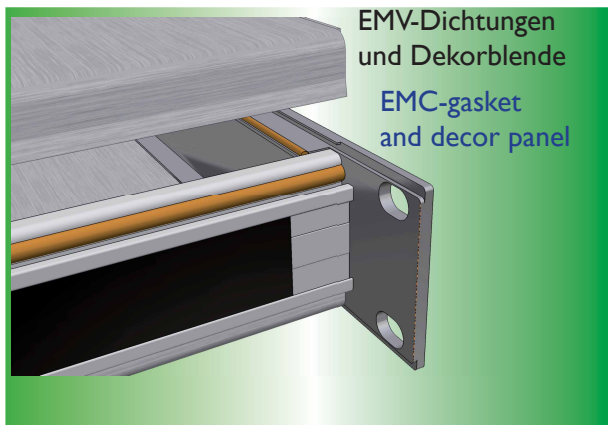
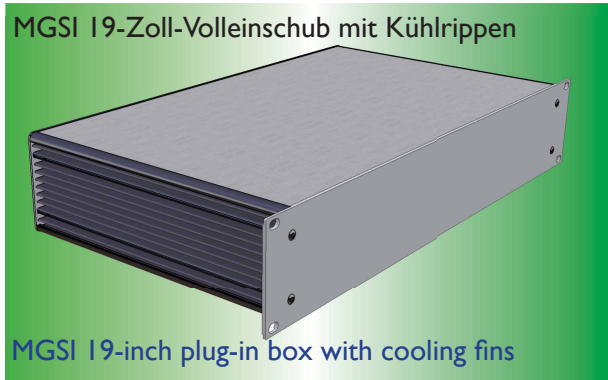
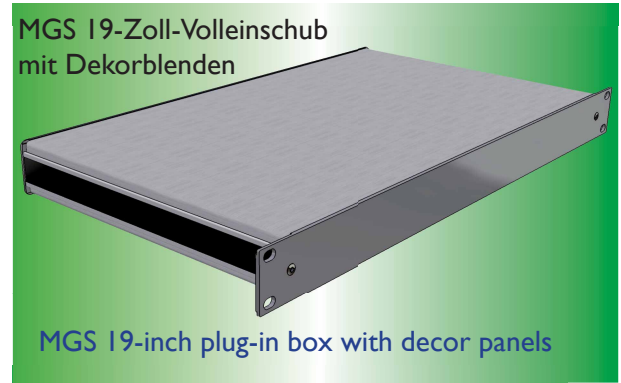
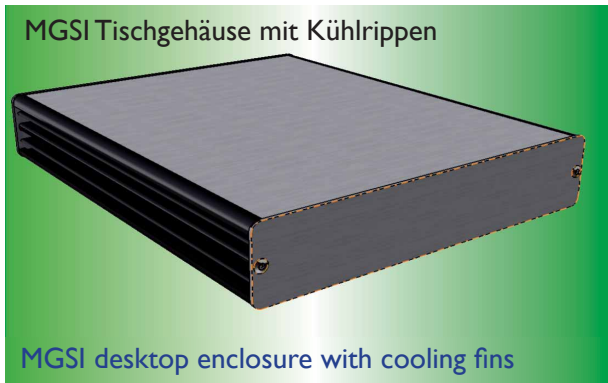
For black anodized decor panel please add „S“.
For natural anodized decor panel please add „N“.
Other colors on request.

19 Zoll Adapter und Zwischenstücke 19 inch adapters and intermediate pieces

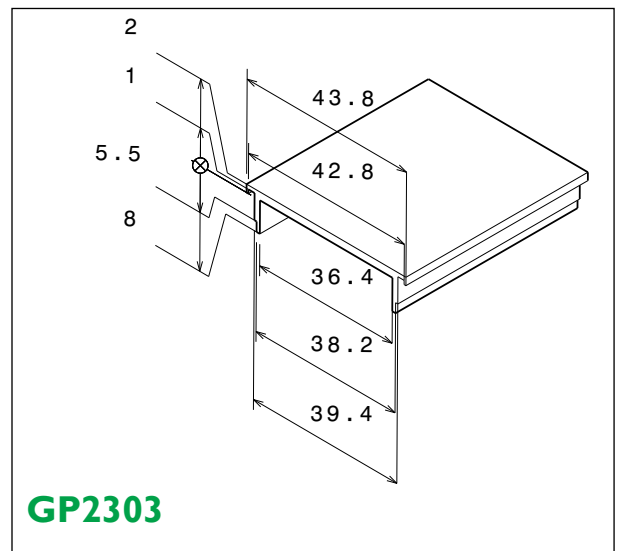
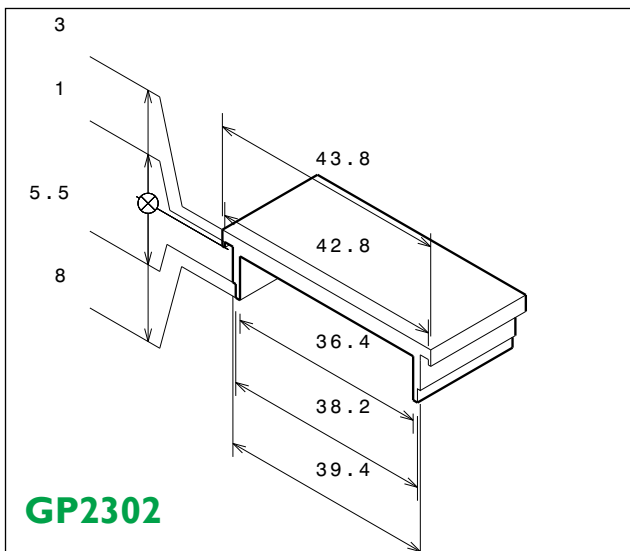


Best.-Nr part no.	Beschreibung part name	Höhe in HE height in HE	VPE
MGS14010	19 Zoll Adapter 19 inch adapters	1HE	2
MGS14020	19 Zoll Adapter 19 inch adapters	2HE	2
MGS14030	19 Zoll Adapter 19 inch adapters	3HE	2
MGS14040	19 Zoll Adapter 19 inch adapters	4HE	2
MGS15010	Zwischenstück intermediate piece	1HE	2
MGS15020	Zwischenstück intermediate piece	2HE	2
MGS15030	Zwischenstück intermediate piece	3HE	2
MGS15040	Zwischenstück intermediate piece	4HE	2

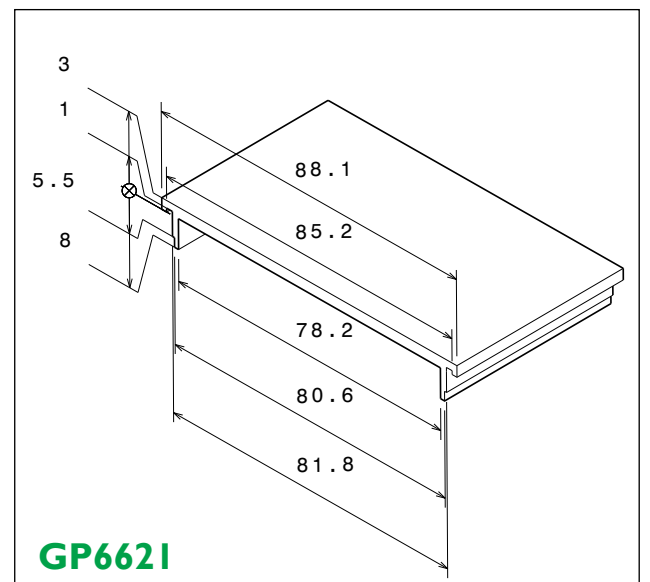
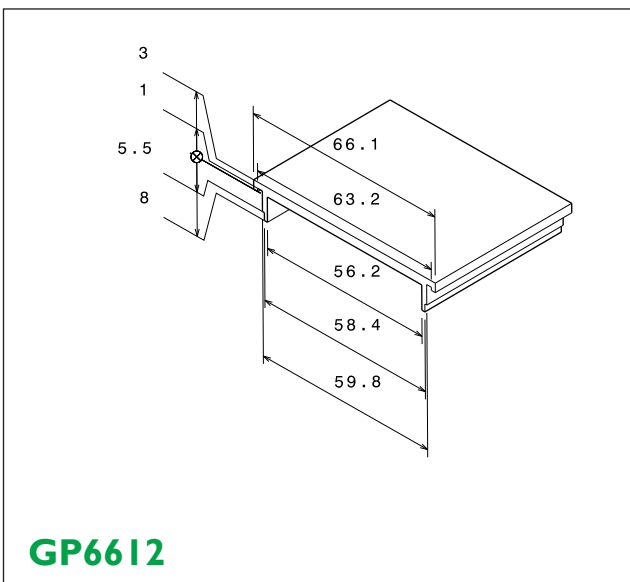
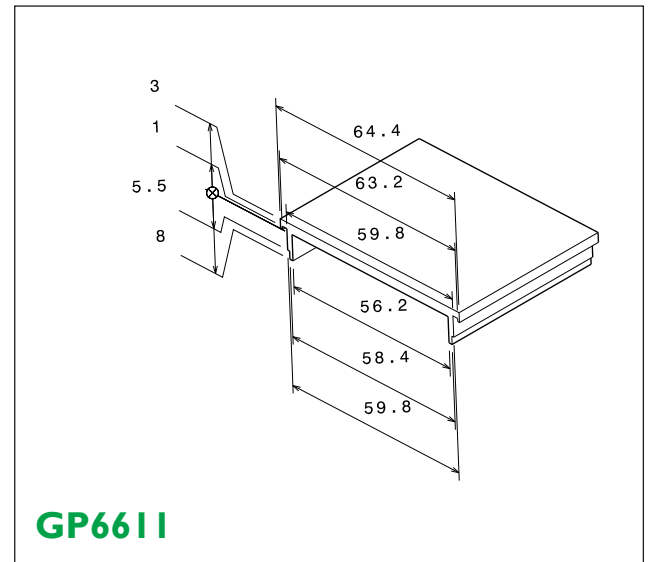
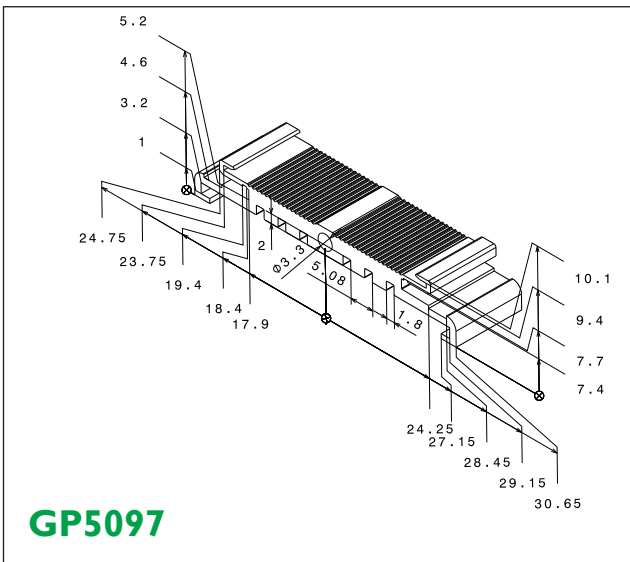
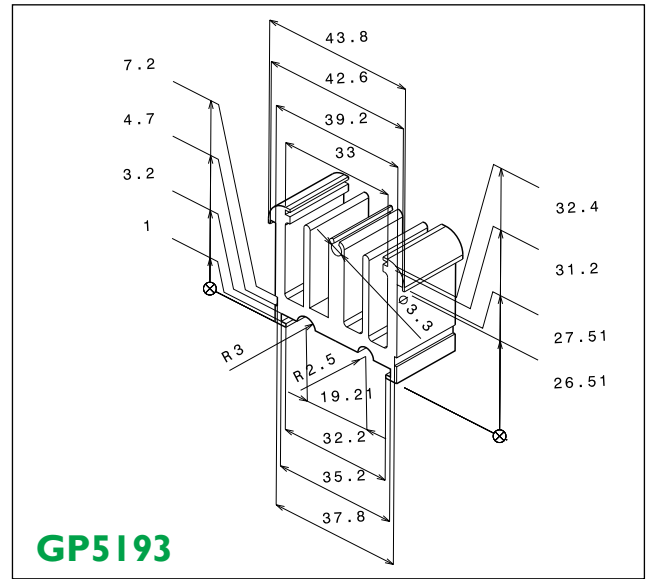
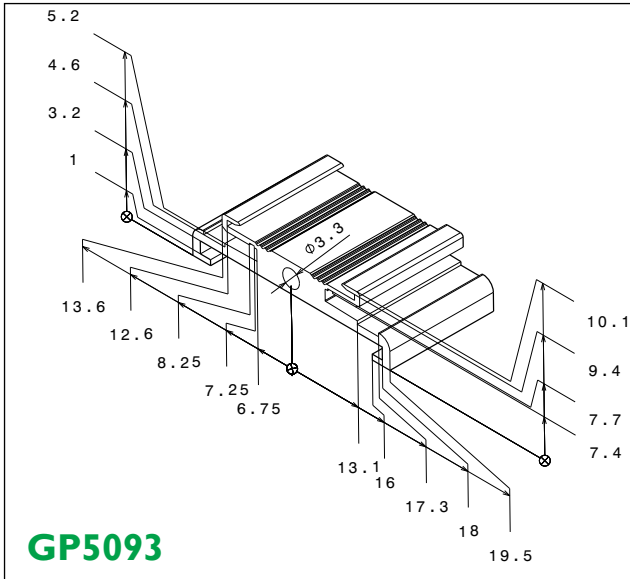




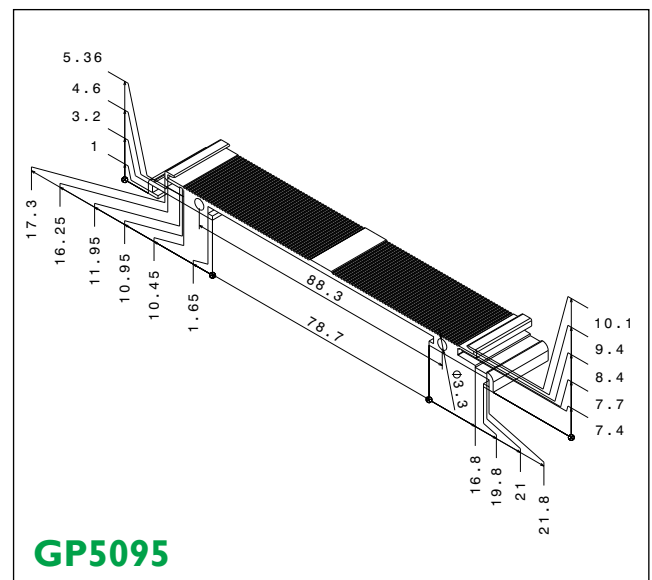
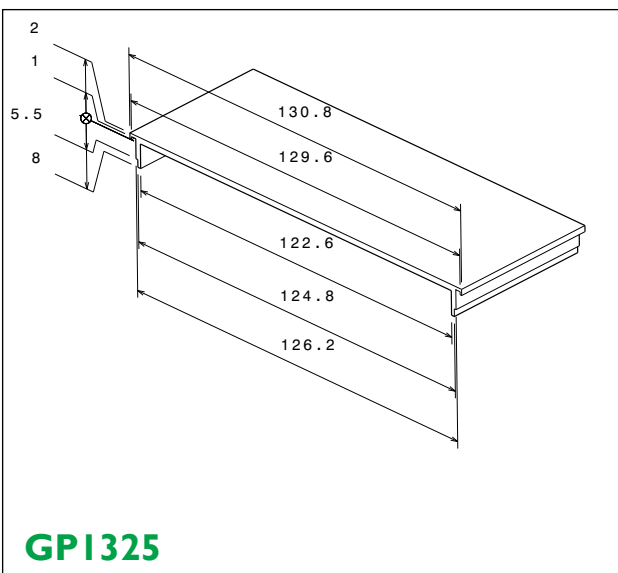
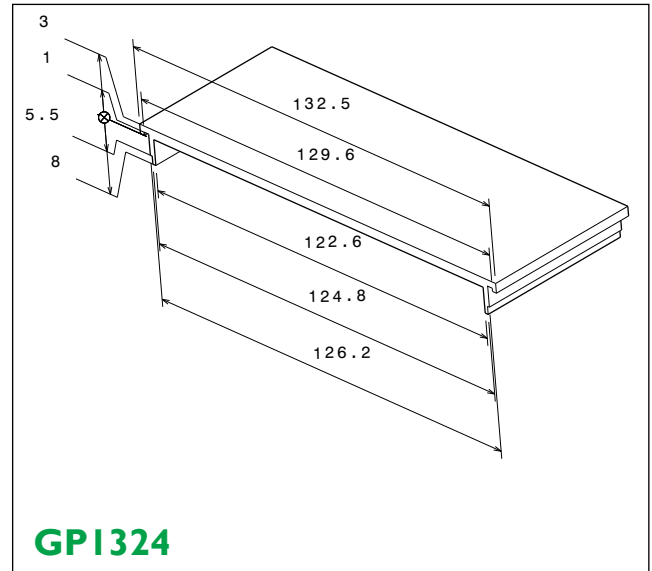
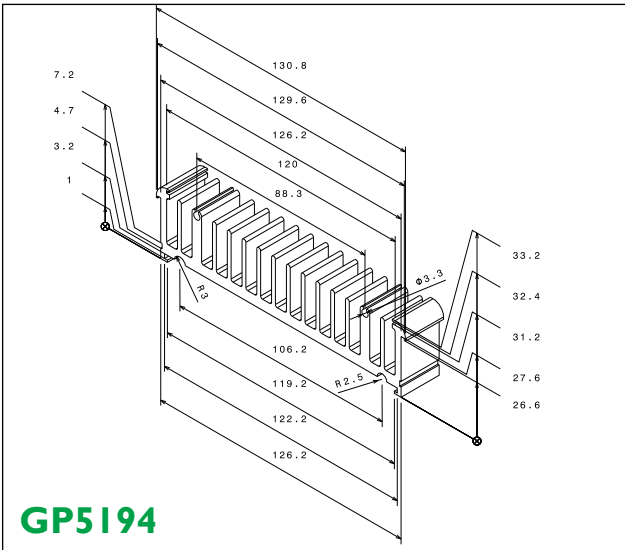
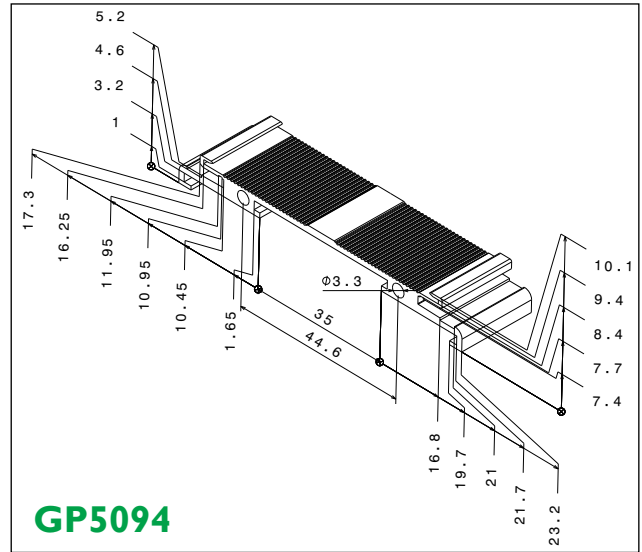
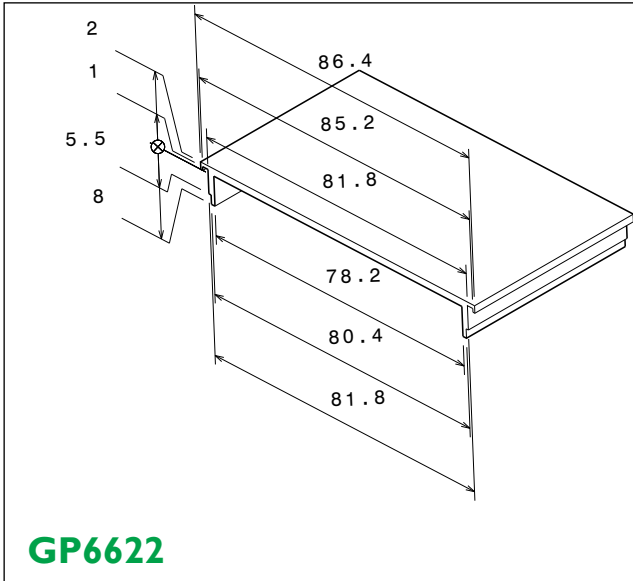
Profilübersicht MGS-superior profile overview MGS-superior



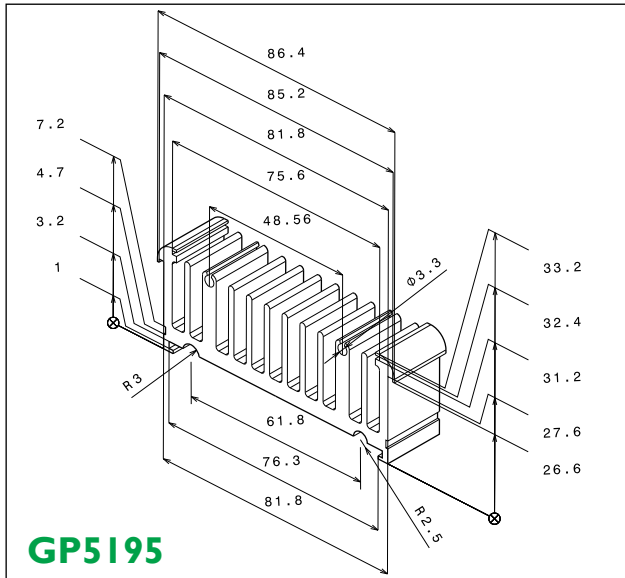
Profilübersicht MGS-superior profile overview MGS superior



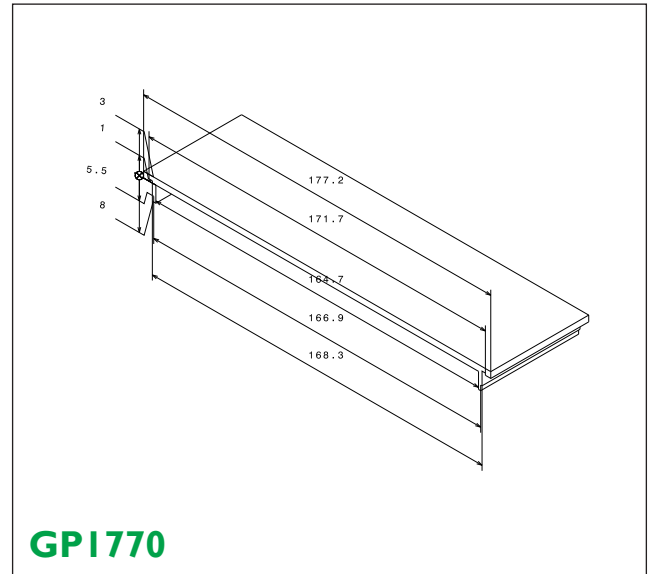
Profilübersicht MGS-superior profile overview MGS-superior



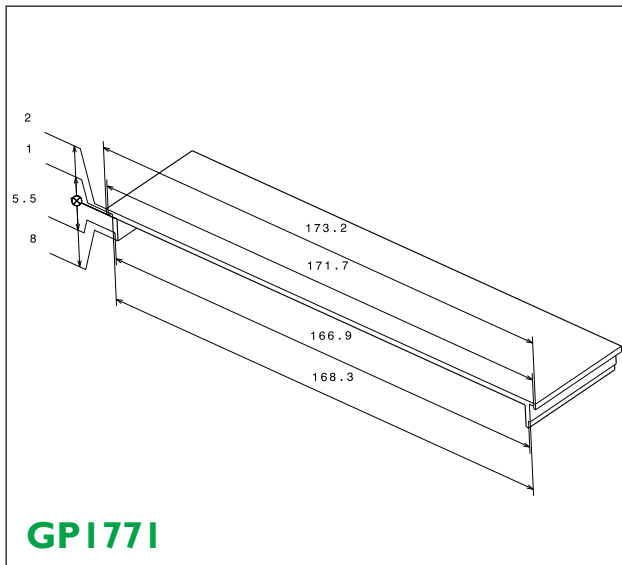
Profilübersicht MGS-superior profile overview MGS-superior



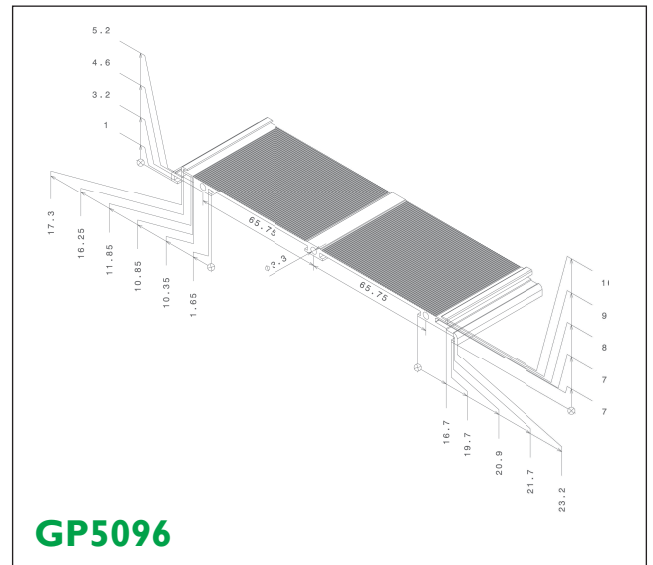
GP5195



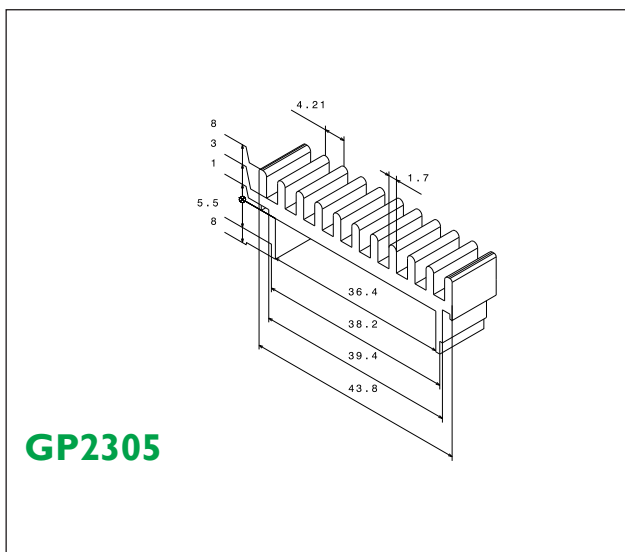
GP1770



GP1771



GP5096



GP2305