



WAGNER GMBH
Elektrotechnische Systemlösungen

Robert-Bosch-Straße 35
42489 Wülfrath
T 02058 - 78 28 00 - 0

F 02058 - 78 28 00 - 49
info@wagnergmbh.de
www.wagnergmbh.de

**complete solution for
stainless steel enclosures**

Scatole di derivazione e Pulsantiere
Junction boxes and push-button boards
Boîtes de jonction et boîtes à boutons
Verteiler- und Schaltergehäuse



Index

JSD Serie

Scatola di derivazione con coperchio a basso profilo	
<i>Junction Boxes with a low profile cover</i>	
Boîte de jonction avec couvercle bas	
Verteilergehäuse mit flachem Deckel	14

JSF Serie

Pulsantiera con coperchio a basso profilo	
<i>Push-Button Boxes with a low profile cover</i>	
Boîte à bouton avec couvercle bas	
Schaltergehäuse mit flachem Deckel	16

JBD Serie

Scatola di derivazione	
<i>Junction Boxes</i>	
Boîte de jonction	
Verteilergehäuse	18

JBF Serie

Pulsantiera	
<i>Push-Button boxes</i>	
Boîte à bouton	
Schaltergehäuse	20

HSD Serie

Scatola di derivazione con guarnizione siliconica blu	
<i>Junction box with blue silicone gasket</i>	
Boîte de jonction avec joint silicone bleu	
Verteilergehäuse mit blauer Silikondichtung	22

HSF Serie

Pulsantiera con guarnizione siliconica blu	
<i>Pushing button with blue silicone gasket</i>	
Boîte à bouton avec joint silicone bleu	
Schaltergehäuse mit blauer Silikondichtung	24



JSD Serie

Scatola di derivazione con coperchio a basso profilo
Junction Boxes with a low profile cover
 Boîte de jonction avec couvercle bas
 Verteilergehäuse mit flachem Deckel



SPECIFICHE STANDARD

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite
- Coperchio cieco a basso profilo e avvitato
- Guarnizione realizzata in espanso euretano
- Boccole cieche M5 sul retro
- Piastra interna in FeZn sp. 2,5mm (per il mod. JSD 1515)

A RICHIESTA

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite
- Personalizzazioni a disegno

STANDARD SPECIFICATIONS

- In Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Screwed cover 1 mm of thickness, fixed with screws.
- Euretane foam
- M5 blind nuts on the back to fix the enclosure
- Internal mounting plate in galvanized steel, 2,5 mm thick (mod. JSD 1515)

ON REQUEST

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.
- Design according to customer's drawing

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- En Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Couvercle vissé avec épaisseur 1mm
- Joint uréthane
- Fixations arrière par inserts aveugles M5
- Plaque de montage interne réalisée en Acier FeZn 2,5mm (mod. JSD 1515)

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite
- Réalisation selon le plan du client

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Aus Edelstahl Aisi 304 (EN 1.4301), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite" medium
- Geschraubter, geschlossener Flachdeckel
- Dichtung aus urethane-schaum
- Rückseitige Befestigung mit Gewindebuchsen M5
- Montageplatte aus 2,5 mm dickem, verzinktem Stahl (mod. JSD 1515)

SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl Aisi 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite" medium
- Bearbeitung nach Kundenzeichnung

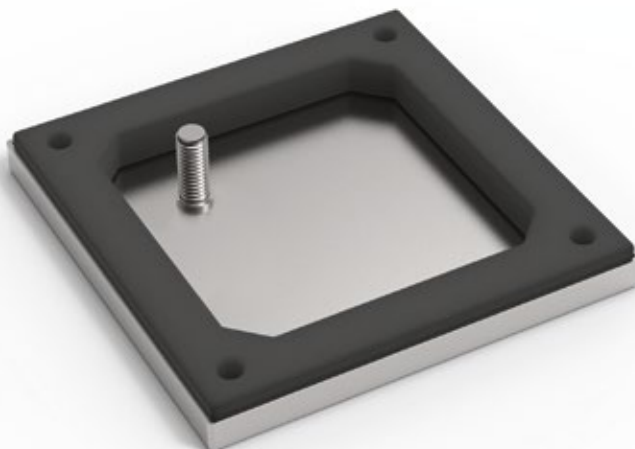
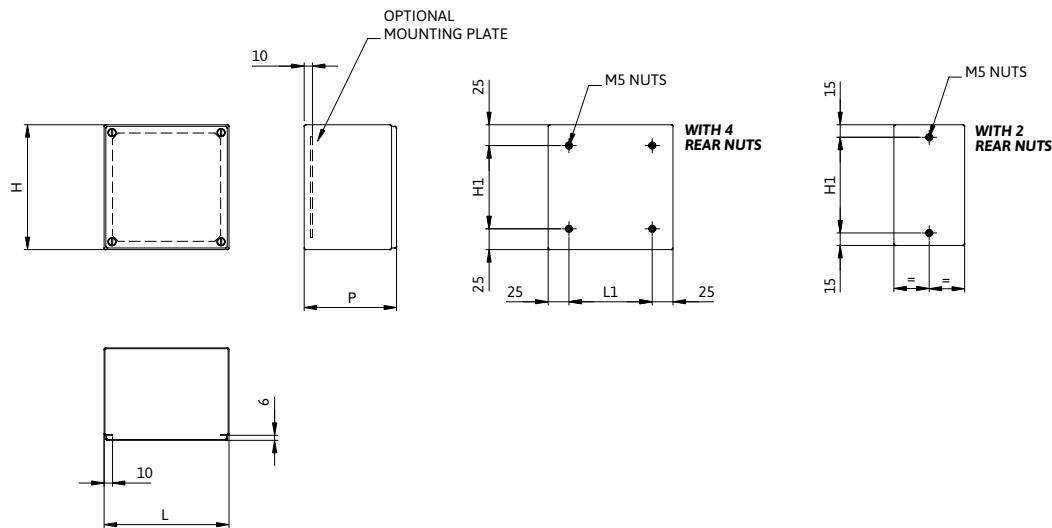
Model	Dimensions (mm)			Mounting plate	Dimensions mounting plate (mm)		Rear nuts (M5)	Centre distance rear nuts (mm)	
Code	L	H	P		L	H		L1	H1
JSD 88	85	85	90	/			2		55
JSD 815	85	150	90	/			2		120
JSD 820	85	200	90	/			2		170
JSD 1515	150	150	90	PA1515	120	120	4	100	100

Cod. JBW: Kit staffe a parete plane per casse JS (vedi accessori casse e scatole a pag. 42).

JBW Code: Set of flat wall-mount brackets for JS enclosures (see "Accessories for enclosures and boxes" on pag. 42).

Référence JBW: Jeu d'équerres de fixation plates pour boîtes série JS (voir page 42 « Accessoires pour boîtes de jonction et coffrets »).

Cod. JBW: flache Wandbefestigungshalter für Gehäuse JS (siehe Zubehör der Gehäuse und Verteiler- und Schaltgehäuse auf Seite 42).



CE IK08 IP66 EN60529

ON REQUEST

UL LISTED

TYPE NEMA 4x, 4, 1, 12
Standard UL50-UL50E
File E474134

JSF Serie

Pulsantiera con coperchio a basso profilo
Push-Button Boxes with a low profile cover
Boîte à bouton avec couvercle bas
Schaltergehäuse mit flachem Deckel



SPECIFICHE STANDARD

- In acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite
- Coperchio forato come da tabella, a basso profilo e avvitato
- Guarnizione realizzata in espanso euretano
- Boccole cieche M5 sul retro

A RICHIESTA

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite
- Piastra interna in FeZn sp. 2,5mm (per il mod. JSF 1515)
- Personalizzazioni a disegno

STANDARD SPECIFICATIONS

- In Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Screwed cover 1 mm of thickness, fixed with screws.
- Uréthane foam
- M5 blind nuts on the back to fix the enclosure

ON REQUEST

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.
- Internal mounting plate in galvanized steel, 2,5 mm thick (mod. JSF 1515)
- Design according to customer's drawing

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- En Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Couvercle vissé avec épaisseur 1mm
- Joint uréthane
- Fixations arrières par inserts aveugles M5

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite
- Plaque de montage interne réalisée en Acier FeZn 2,5mm (mod. JSF 1515)
- Réalisation selon le plan du client

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Aus Edelstahl Aisi 304 (EN 1.4301), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite" medium
- Geschraubter, flacher Deckel mit Ausschnitten gemäß Tabelle
- Dichtung aus urethane-schaum
- Rückseitige Befestigung mit Gewindebuchsen M5

SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl Aisi 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite"
- Montageplatte aus 2,5 mm dickem, verzinktem Stahl (für Typ JSF 1515)
- Bearbeitung nach Kundenzeichnung

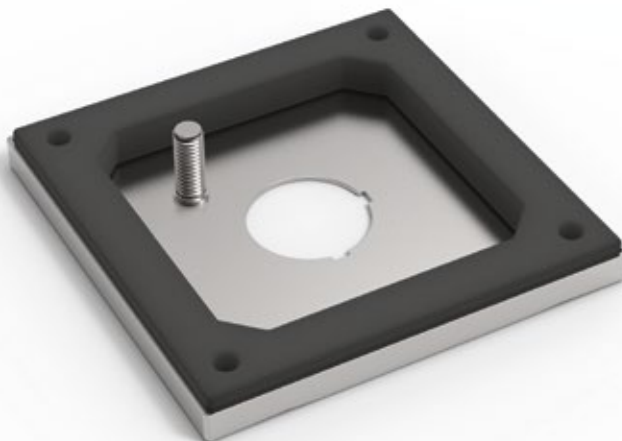
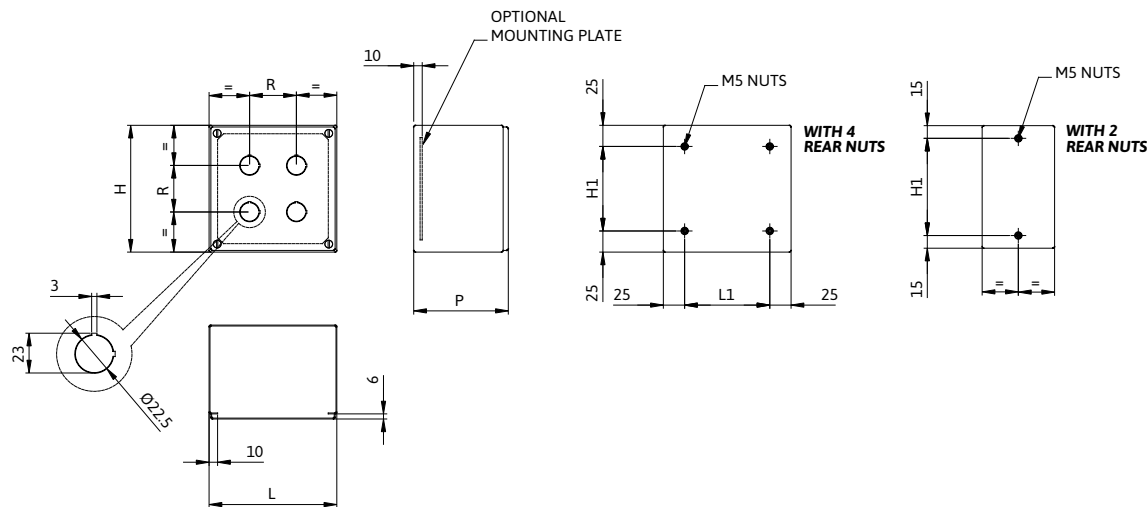
Model	Dimensions (mm)			Nr.ofholes Ø22,5	Centre distance between button holes (mm)	Mounting plate optional	Dimensions mounting plate (mm)		Rear nuts (M5)	Centre distance between nuts (mm)	
Code	L	H	P		R		L	H	H1	L1	H1
JSF 88	85	85	90	1		/			2		55
JSF 815	85	150	90	2	55	/			2		120
JSF 820	85	200	90	3	55	/			2		170
JSF 1515	150	150	90	2x2	55	PA1515	113	113	4	100	100

Cod. JBW: Kit staffe a parete piane per casse JS (vedi accessori casse e scatole a pag. 42). *Piastra interna da ordinare separatamente per fissaggio guida DIN.

JBW Code: Set of flat wall-mount brackets for JS enclosures (see "Accessories for enclosures and boxes" on pag. 42).

Référence JBW: Jeu d'équerres de fixation plates pour boîtes série JS (voir page 42 « Accessoires pour boîtes de jonction et coffrets »). *La plaque de fond pour la fixation des rails DIN n'est pas incluse et doit être commandée séparément.

Cod. JBW: flache Wandbefestigungshalter für Gehäuse JS (siehe Zubehör der Gehäuse und Verteiler- und Schaltgehäuse auf Seite pag. 42). *Die Montageplatte getrennt bestellen.



CE **IK08** EN60529

ON REQUEST

UL **US**

TYPE NEMA 4x, 4, 1, 12
Standard UL50-UL50E
File E474134

JBD Serie

Scatola di derivazione
Junction Boxes
Boîte de jonction
Verteilergehäuse



SPECIFICHE STANDARD

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) sp.1mm finitura Scotch-Brite
- Coperchio cieco sp.1-1,2mm avvitato
- Guarnizione realizzata in espanso poliuretano bicomponente
- Boccole cieche M5 sul retro
- Piastra interna in FeZn sp.2,5mm (dal mod. JBD 1616)

A RICHIESTA

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite
- Personalizzazioni a disegno

STANDARD SPECIFICATIONS

- In Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Screwed cover 1-1.2 mm of thickness, fixed with captive screws.
- Bi-component polyurethane foam gasket
- M5 blind nuts on the back to fix the enclosure
- Internal mounting plate in galvanized steel, 2.5mm thick (from model JBD 1616)

ON REQUEST

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.
- Design according to customer's drawing

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- En Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Couvercle vissé avec vis imperdables, épaisseur 1-1.2mm selon le modèle
- Joint en polyuréthane bi-composants
- Fixations arrières par inserts aveugles M5
- Plaque de montage interne réalisée en Acier FeZn 2,5mm (à partir du mod. JBD 1616)

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite
- Réalisation selon le plan du client

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Aus Edelstahl Aisi 304 (EN 1.4301) 1mm stark, "Scotch-Brite" medium
- Geschraubter, geschlossener Deckel 1mm -1,2 mm stark
- 2K-PUR Dichtung geschäumt
- Rückseitige Befestigung mit Gewindebuchsen M5
- Montageplatte aus 2,5mm dickem, verzinktem Stahl (ab Typ JBD 1616)

SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl Aisi 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite"
- Bearbeitung nach Kundenzeichnung

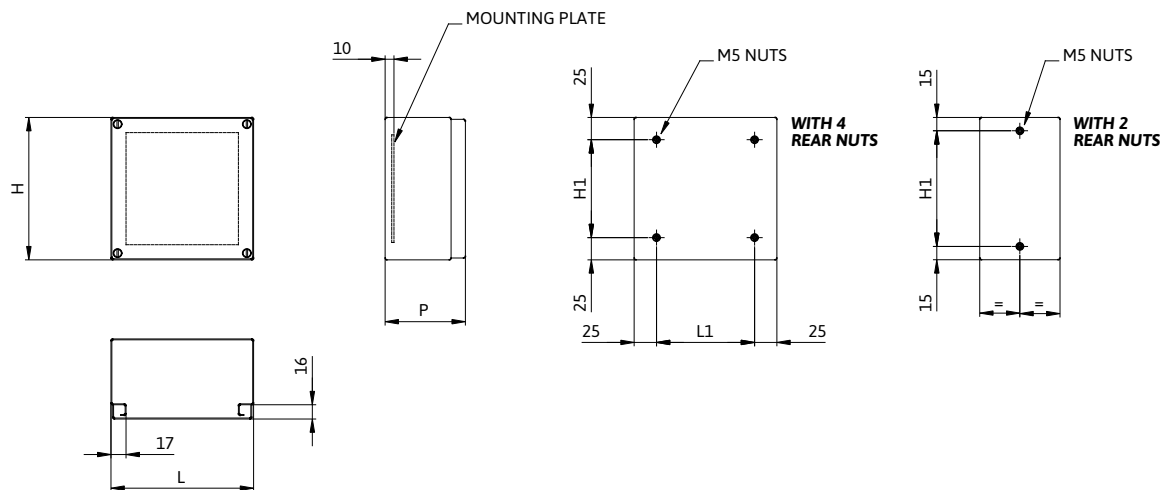
Model	Dimensions (mm)			Mounting plate	Dimensions of the mounting plate (mm)		Rear nuts (M5)	Centre distance between rear nuts (mm)		Drilling area (mm)	
Code	L	H	P	Code	L	H		L1	H1	L	H
JBD 1010	100	100	90	/	/	/	2	/	70	55	55
JBD 1016	100	160	90	/	/	/	2	/	130	55	115
JBD 1020	100	200	90	/	/	/	2	/	170	55	155
JBD 1616	160	160	110	PSJ1616	123	123	4	110	110	115	115
JBD 1620	160	200	110	PSJ1620	123	163	4	110	150	115	155
JBD 1625	160	250	110	PSJ1625	123	213	4	110	200	115	205
JBD 2020	200	200	110	PSJ2020	163	163	4	150	150	155	155
JBD 2025	200	250	130	PSJ2520	163	213	4	150	200	155	205
JBD 2525	250	250	130	PSJ2525	213	213	4	200	200	205	205
JBD 2030	200	300	130	PSJ2030	163	263	4	150	250	155	255
JBD 2332	230	320	130	PSJ2332	193	283	4	180	270	185	275
JBD 3030	300	300	150	PSJ3030	263	263	4	250	250	255	255
JBD 3040	300	400	150	PSJ3040	263	363	4	250	350	255	355
JBD 4040	400	400	150	PSJ4040	363	363	4	350	350	355	355

Code JBW: Kit staffe a parete piane per casse JB (vedi accessori casse e scatole a pag. 42). Piastra interna PSJ compresa nel codice JBD.

Code JBW: Set of flat wall-mount brackets for JB enclosures (see "Accessories for enclosures and boxes" on pag. 42). PSJ mounting plate is included in price for JBD codes.

Code JBW: Jeu d'équerres de fixation pour boîtes série JB (voir page 42 « Accessoires pour boîtes de jonction et coffrets »). La plaque de fond PSJ est incluse dans les prix des codes JBD.

Cod. JBW: flache Wandbefestigungshalter für Gehäuse JB (siehe Zubehör der Gehäuse und Verteiler- und Schaltgehäuse auf Seite pag. 42). Montageplatte PSJ im JBD inklusive.



CE IK10 IP66
EN60529

ON REQUEST

IP69



TYPE NEMA 4x, 4, 1, 12
Standard UL50-UL50E
File E474134



Category 2 Zone 1-21
II 2GD Ex eb tb IIC IIIC Gb Db



Category 3 Zone 2-22
II 3GD Ex ec tc IIC IIIC Gc Dc IP66

JBf Serie

Pulsantiera
Push-Button boxes
Boîte à bouton
Schaltergehäuse



SPECIFICHE STANDARD

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) sp. 1 mm finitura Scotch-Brite
- Coperchio forato come da tabella sp. 1-1,2 mm avvitato
- Guarnizione in espanso poliuretano bicomponente
- Boccole cieche M5 sul retro

A RICHIESTA

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite
- Piastra interna in FeZn sp. 2,5 mm (dal mod. JBF 1616)
- Personalizzazioni a disegno

STANDARD SPECIFICATIONS

- In Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Screwed cover 1-1.2 mm of thickness, fixed with captive screws.
- Bi-component polyurethane foam gasket
- M5 blind nuts on the back to fix the enclosure

ON REQUEST

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.
- Internal mounting plate in galvanized steel, 2.5 mm thick (from model JBF 1616)
- Design according to customer's drawing

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- En Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Couvercle vissé avec vis imperdables, épaisseur 1-1.2 mm selon le modèle
- Joint en polyuréthane bi-composants
- Fixations arrières par inserts aveugles M5

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite
- Plaque de montage interne réalisée en Acier FeZn 2,5 mm (à partir du mod. JBF 1616)
- Réalisation selon le plan du client

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Aus Edelstahl Aisi 304 (EN 1.4301) 1 mm stark, "Scotch-Brite" medium
- Geschraubter, geschlossener Deckel 1 mm - 1.2 mm stark
- 2K-PUR Dichtung geschäumt
- Rückseitige Befestigung mit Gewindbuchsen M5

SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl Aisi 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite"
- Montageplatte aus 2,5 mm dickem, verzinktem Stahl (ab Typ JBF 1616)
- Bearbeitung nach Kundenzeichnung

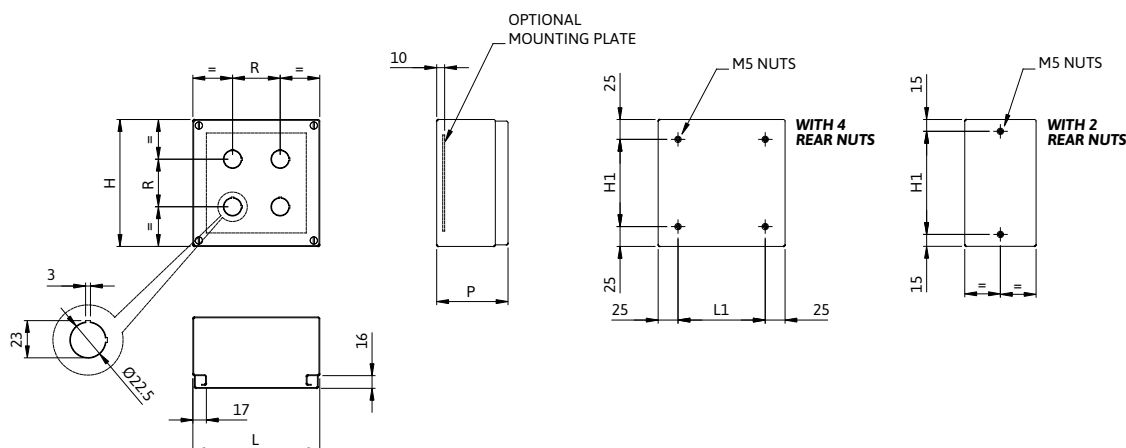
Model	Dimensions (mm)			N. of holes Ø 22,5	Centre distance between button holes (mm)	Mounting plate	Dimensions of the mounting plate (mm)		Rear nuts (M5)	Distance between rear nuts (mm)		Drilling area (mm)	
Code	L	H	P		R	Code	L	H		L1	H1	L	H
JB F 1010	100	100	90	1	55	/			2		70	55	55
JB F 1016	100	160	90	2	55	/			2		130	55	115
JB F 1020	100	200	90	3	55	/			2		170	55	155
JB F 1028	100	280	90	4	55	/			2		250	55	235
JB F 1616	160	160	110	2x2	55	PSJ1616	123	123	4	110	110	115	115
JB F 1625	160	250	110	4x2	55	PSJ1625	123	213	4	110	200	115	205
JB F 2020	200	200	110	3x2	55	PSJ2020	163	163	4	150	150	155	155
JB F 2025	200	250	130	3x4	55	PSJ2520	163	213	4	150	200	155	205
JB F 2030	200	300	130	3x5	55	PSJ2525	163	263	4	150	250	155	255
JB F 2525	250	250	130	4x4	55	PSJ2030	213	213	4	200	200	205	205
JB F 3030	300	300	150	5x5	55	PSJ3030	263	263	4	250	250	255	255

Cod. JBW: Kit staffe a parete piane per casse JB (vedi accessori casse e scatole a pag. 42). *Piastra interna da ordinare separatamente per fissaggio guida DIN.

JBW Code: Kit staffe a parete piane per casse JB (vedi accessori casse e scatole a pag. 42). *Piastra interna da ordinare separatamente per fissaggio guida DIN.

Référence JBW: Jeu d'équerres de fixation plates pour boîtes série JB (voir page 42 « Accessoires pour boîtes de jonction et coffrets »). *La plaque de fond pour la fixation des rails DIN n'est pas incluse et doit être commandée séparément.

Cod. JBW: flache Wandbefestigungshalter für Gehäuse JB (siehe Zubehör der Gehäuse und Verteiler- und Schaltgehäuse auf Seite pag. 42). *Die Montageplatte getrennt bestellen.



CE **IK10** **IP66**
EN60529

ON REQUEST

IP69

UL **us**

TYPE NEMA 4x, 4, 1, 12
Standard UL50-UL50E
File E474134



Category 2 Zone 1-21
II 2GD Ex eb tb IIC IIIC Gb Db



Category 3 Zone 2-22
II 3GD Ex ec tc IIC IIIC Gc Dc IP66

HSD Serie

Scatola di derivazione con guarnizione siliconica blu
 Junction box with blue silicone gasket
 Boîte de jonction avec joint silicone bleu
 Verteilergehäuse mit blauer Silikondichtung



SPECIFICHE STANDARD

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite
- Coperchio cieco sp. 2mm, fissato con viti imperdibili Hygienic Design
- Guarnizione in silicone blu conforme alle linee guida FDA
- Boccole M5 cieche sul retro
- Piastra interna in FeZn sp. 2,5mm (prevista dal mod. HSD 1616)

A RICHIESTA

- Realizzate in Acciaio Inox Aisi 316L (EN 1.4404)
- Uno o più fianchi inclinati
- Senza boccole posteriori
- Personalizzazioni a disegno

STANDARD SPECIFICATIONS

- In Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Screwed cover 2 mm of thickness, fixed with captive screws.
- Silicon blue gasket following the FDA requirements.
- Inserts M5 on the back to fix the enclosure
- Internal mounting plate in galvanized steel, 2,5mm thick (starting from HSD 1616)

ON REQUEST

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.
- With one or more inclined sides
- Without inserts M5 on the back
- Design according to customer's drawing

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- En Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Couvercle vissé - épaisseur 2mm
- Joint en silicone bleu conforme aux directives FDA
- Fixation arrières par inserts aveugles M5
- Plaque de montage interne réalisée en Acier FeZn 2,5mm (à partir du modèle HSD 1616)

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite
- Avec un ou plusieurs côtés inclinés
- Sans les inserts aveugles M5
- Réalisation selon le plan du client

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Aus Edelstahl AISI 304 (EN 1.4301) Scotch Brite
- Geschrauber Deckel, 2mm stark
- Blaue Silikon-Dichtung gemäß FDA Richtlinien
- Rückwärtige Befestigung mit Innengewinde M5
- Montageplatte aus verzinktem Stahl, 2,5mm stark

SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl AISI 316 (EN 1.4404) Scotch Brite
- Mit einer oder mehreren Schrägseiten
- Ohne rückwärtige Befestigung mit Innengewinde M5
- Bearbeitung nach Kundenzeichnung

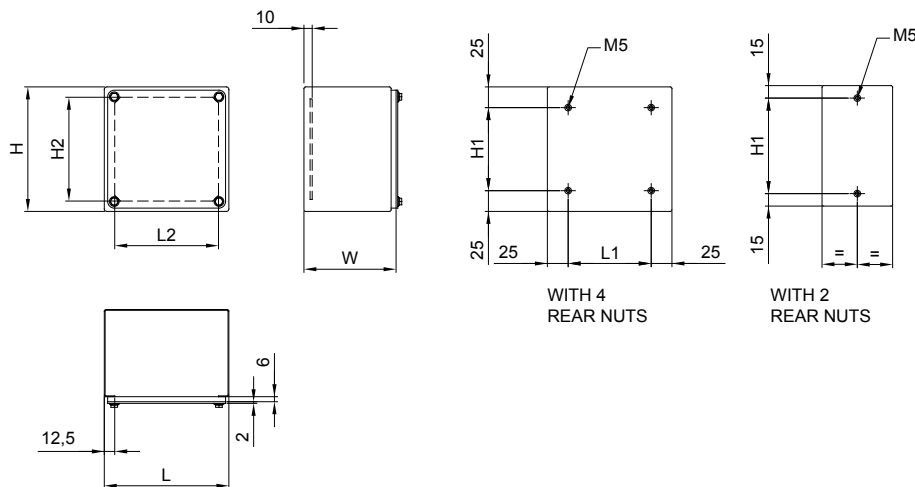
Model	Dimensions (mm)			Mounting Plate Dimensions (mm)		Back Inserts M5	Distance (mm)		Useful Drilling Space (mm)	
Code	L	H	W	L	H	Nr.	L1	H1	L2	H2
HSD 1010	100	100	90	/	/	2	/	70	50	50
HSD 1016	100	160		/	/	2	/	130	50	110
HSD 1020	100	200		/	/	2	/	170	50	150
HSD 1616	160	160	110	123	123	4	110	110	110	110
HSD 1620	160	200		123	163	4	110	150	110	150
HSD 1625	160	250		123	213	4	110	200	110	200
HSD 2020	200	200		163	163	4	150	150	150	150
HSD 2025	200	250	130	163	213	4	150	200	150	200
HSD 2525	250	250		213	213	4	200	200	200	200
HSD 2030	200	300		163	263	4	150	250	150	250
HSD 2332	230	320		193	283	4	180	270	180	270
HSD 3030	300	300	150	263	263	4	250	250	250	250
HSD 3040	300	400		263	363	4	250	350	250	350
HSD 4040	400	400		363	363	4	350	350	350	350

Cod. JBW: Kit staffe a parete piane per casse JB (vedi accessori casse e scatole a pag. 42). *Piastra interna da ordinare separatamente per fissaggio guida DIN.

JBW Code: Kit staffe a parete piane per casse JB (vedi accessori casse e scatole a pag. 42). *Piastra interna da ordinare separatamente per fissaggio guida DIN.

Référence JBW: Jeu d'équerres de fixation plates pour boîtes série JB (voir page 42 « Accessoires pour boîtes de jonction et coffrets »). *La plaque de fond pour la fixation des rails DIN n'est pas incluse et doit être commandée séparément.

Cod. JBW: flache Wandbefestigungshalter für Gehäuse JB (siehe Zubehör der Gehäuse und Verteiler- und Schaltgehäuse auf Seite pag. 42). *Die Montageplatte getrennt bestellen.



CE IK10 IP66

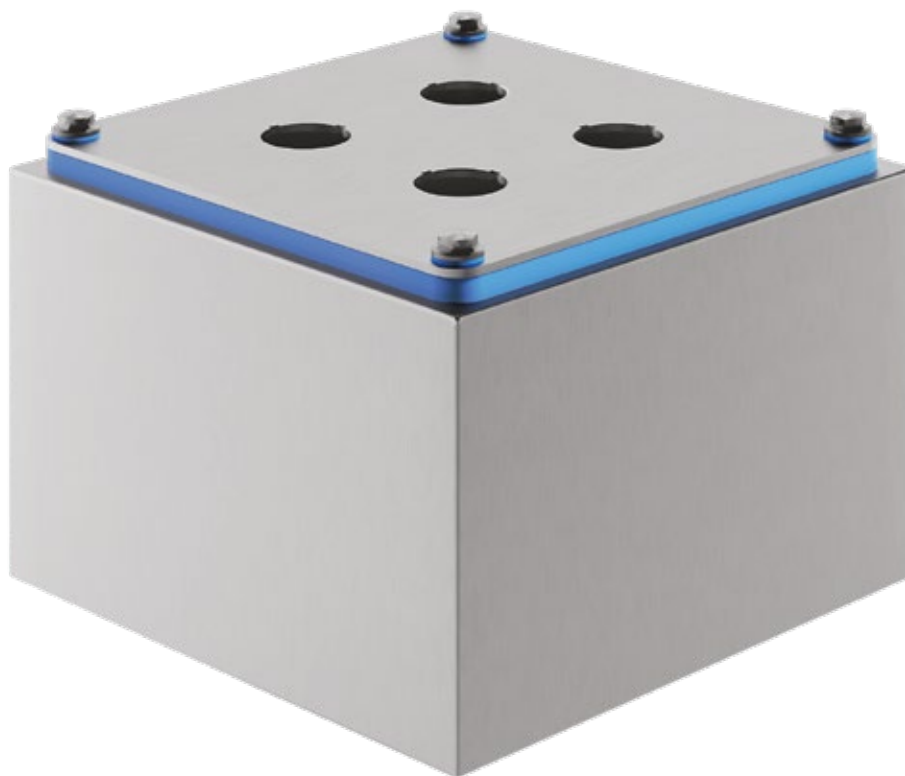
ON REQUEST

IP69

UL LISTED TYPE NEMA 4x, 4, 1, 12
Standard UL50-UL50E
File E474134

HSF Serie

Pulsantiera con guarnizione siliconica blu
 Pushing button with blue silicone gasket
 Boîte à bouton avec joint silicone bleu
 Schaltergehäuse mit blauer Silikondichtung



SPECIFICHE STANDARD

- Manto e coperchio realizzati in Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite
- Coperchio forato come da tabella sp.2mm, fissato con viti imperdibili Hygienic Design
- Guarnizione in silicone blu conforme alle linee guida FDA
- Boccole M5 cieche sul retro

A RICHIESTA

- Realizzate in Acciaio Inox Aisi 316L (EN 1.4404)
- Uno o più fianchi inclinati
- Senza boccole posteriori
- Piastra interna in FeZn sp.2,5mm (optional e disponibile dal mod. HSF1616)
- Personalizzazioni a disegno

STANDARD SPECIFICATIONS

- In Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Screwed cover 2 mm of thickness, fixed with captive screws.
- Silicon blue gasket following the FDA requirements.
- Inserts M5 on the back to fix the enclosure

ON REQUEST

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.
- With one or more inclined sides
- Without inserts M5 on the back
- Internal mounting plate in galvanized steel, 2,5 mm thick (optional available starting from HSF1616)
- Design according to customer's drawing

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- En Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Couverture vissée - épaisseur 2mm
- Joint en silicone bleu conforme aux directives FDA
- Fixation arrières par inserts aveugles M5

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite
- Avec un ou plusieurs côtés inclinés
- Sans les inserts aveugles M5
- Plaque de montage interne réalisée en Acier FeZn 2,5mm (optional possible à partir du modèle HSF1616)
- Réalisation selon le plan du client

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Aus Edelstahl AISI 304 (EN 1.4301) Scotch Brite
- Geschraubter Deckel, 2mm stark
- Blaue Silikon-Dichtung gemäß FDA Richtlinien
- Rückwärtige Befestigung mit Innengewinde M5

SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl AISI 316 (EN 1.4404) Scotch Brite
- Mit einer oder mehreren Schrägseiten
- Ohne rückwärtige Befestigung mit Innengewinde M5
- Montageplatte aus verzinktem Stahl, 2,5 stark (Sonderausstattung erhältlich ab Modell HSF1616)
- Bearbeitung nach Kundenzeichnung

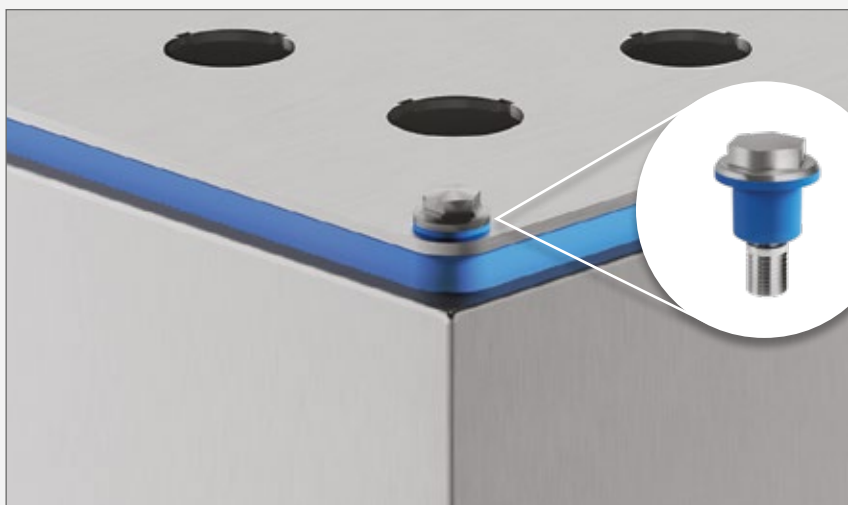
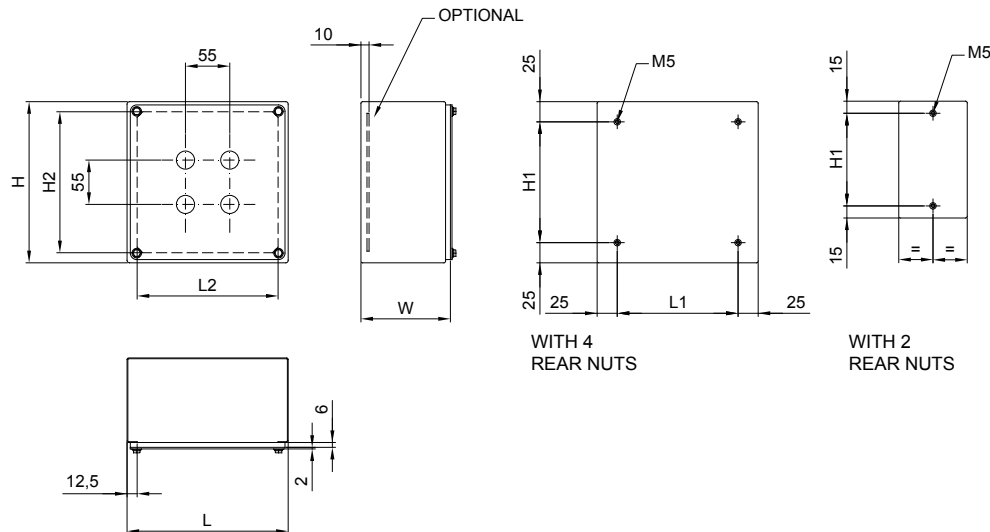
Model	Dimensions (mm)			Holes Ø 22,5mm	Mounting Plate (optional)	Dimensions (mm)		Back Inserts M5	Distance (mm)		Useful Drilling Space (mm)	
Code	L	H	W	Nr.	Code	L	H	Nr.	L1	H1	L2	H2
HSF 1010	100	100	90	1	/	/	/	2		70	50	50
HSF 1016	100	160		2	/	/	/	2		130	50	110
HSF 1020	100	200		3	/	/	/	2		170	50	150
HSF 1028	100	280		4	/	/	/	2		250	50	230
HSF 1616	160	160	110	2x2	PSJ1616	123	123	4	110	110	110	110
HSF 1625	160	250		4x2	PSJ1625	123	213	4	110	200	110	200
HSF 2020	200	200		3x2	PSJ2020	163	163	4	150	150	150	150
HSF 2025	200	250	130	3x4	PSJ2520	163	213	4	150	200	150	200
HSF 2525	250	250		4x4	PSJ2525	213	213	4	200	200	200	200
HSF 2030	200	300		3x5	PSJ2030	163	263	4	150	250	150	250
HSF 3030	300	300	150	5x5	PSJ3030	263	263	4	250	250	250	250

Cod. JBW: Kit staffe a parete piane per casse JB (vedi accessori casse e scatole a pag. 42). *Piastra interna da ordinare separatamente per fissaggio guida DIN.

JBW Code: Kit staffe a parete piane per casse JB (vedi accessori casse e scatole a pag. 42). *Piastra interna da ordinare separatamente per fissaggio guida DIN.

Référence JBW: Jeu d'équerres de fixation plates pour boîtes série JB (voir page 42 « Accessoires pour boîtes de jonction et coffrets »). *La plaque de fond pour la fixation des rails DIN n'est pas incluse et doit être commandée séparément.

Cod. JBW: flache Wandbefestigungshalter für Gehäuse JB (siehe Zubehör der Gehäuse und Verteiler- und Schaltgehäuse auf Seite pag. 42). *Die Montageplatte getrennt bestellen.



CE IK10 IP66

ON REQUEST

IP69

UL LISTED

TYPE NEMA 4x, 4, 1, 12
Standard UL50-UL50E
File E474134

Accessori Casse
Accessories for junction boxes
Accessoires pour boîtes de jonction
Zubehör der Verteilergehäuse



WAGNER GMBH
Elektrotechnische Systemlösungen

Robert-Bosch-Straße 35
42489 Wülfrath
T 02058 - 78 28 00 - 0

F 02058 - 78 28 00 - 49
info@wagnergmbh.de
www.wagnergmbh.de

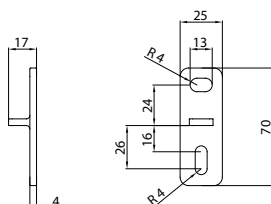


JBW/EBW Serie

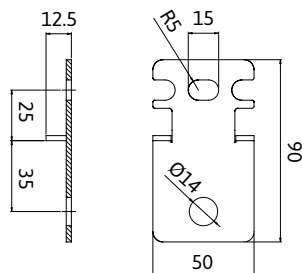
Staffe per fissaggio a parete
Wall-Mount brackets
Pattes de fixation murales
Wandbefestigungen



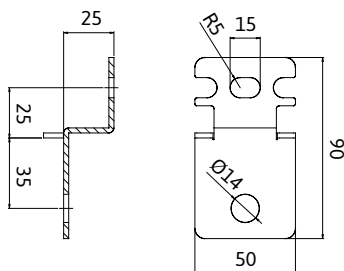
JBW



EBW



EBW25



SPECIFICHE STANDARD

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite
- Staffa piana per serie JS e JB
- Staffa piana per serie EQ e CPF
- Staffa piegata P=25mm per serie EQ e CPF
- Complete di viteria per il fissaggio alle boccole filettate presenti sulla schiena delle casse

A RICHIESTA

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite

STANDARD SPECIFICATIONS

- Realized in Stainless steel Aisi 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Model JBW suitable for panel model JS, JB and HS
- Model EBW suitable for panel model EQ & CPF
- Model EBW25 suitable for panel model EQ & CPF
- Complete with the necessary screws to fix them into the rear blind nuts of the enclosure

ON REQUEST

- In Stainless steel Aisi 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- Réalisé en Acier inoxydable Aisi 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Modèle JBW réalisé pour coffret JS, JB & HS
- Modèle EBW réalisé pour coffret EQ & CPF
- Modèle EBW25 réalisé pour coffret EQ & CPF
- Fourni avec les vis nécessaires pour la fixation sur les inserts présents à l'arrière des coffrets

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable Aisi 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Aus Edelstahl Aisi 304 (EN 1.4301), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite" medium
- Flache Wandbefestigung JBW für Gehäusotyp JS, JB und HS
- Flache Wandbefestigung für Gehäusotyp EQ und CPF
- Wandbefestigung mit Profil T=25 mm für Gehäusotyp EQ und CPF
- Inklusive Schrauben für die Befestigung an den rückwärtigen Innengewinden des Gehäuses

SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl Aisi 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite"

Suitable for	Description	AISI Code 304 (EN 1.4301)	No. of pcs.
JB - JS - HS	Flat brackets	JBW	1
EQ & CPF	Flat brackets	EBW	1
EQ & CPF	H25 brackets	EBW25	1

SPW Serie

Supporto a palo per casse serie EQ e CPF

Pole support for panel model EQ & CPF

Support pour poteaux pour coffret séries EQ & CPF

Mastbefestigung für Gehäusetyt EQ und CPF



SPECIFICHE STANDARD

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite
- Profili a "C" predisposti per il fissaggio alle boccole filettate presenti sulla schiena delle casse
- Sistemi di aggancio adattabili a palo con diam. da 80 a 250mm
- Completo di viteria per il montaggio

A RICHIESTA

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite

STANDARD SPECIFICATIONS

- Realized in Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Composed by 2 pre-drilled rails for fixing on the rear blind nuts of the enclosures, and by 2 adjustable clamps
- Suitable for poles diameter from 80 to 250mm.
- Complete with the necessary screws to fix it.

ON REQUEST

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.



SPÉCIFICATIONS STANDARD

- Réalisé en Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Accessoire réalisé pour coffrets séries EQ & CPF
- Composé de 2 profils percés pour la fixation sur les inserts à l'arrière des coffrets, et par 2 pinces réglables.
- Idéal pour poteaux de diamètre entre 80 et 250mm
- Fourni avec les vis nécessaires pour la fixation

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Aus Edelstahl AISI 304 (EN 1.4301), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite" medium
- Zwei C-Profil für die Befestigung an den rückwärtigen Innengewinden des Gehäuses
- Zwei anpassbare Spannbänder Durchmesser 80 bis 250mm
- Inklusive Schrauben für die Montage

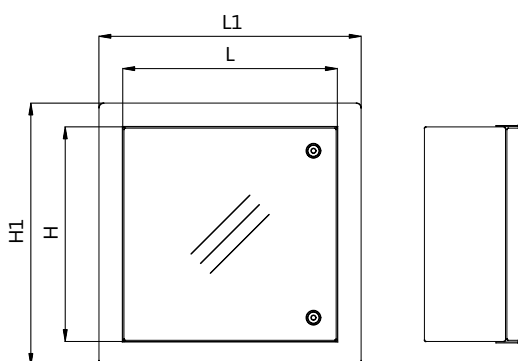
SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl AISI 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite"

Model	Enclosure dimensions (mm)	Pole diameter (mm)
Code	L	Ø
SPW 25	250	80 - 250
SPW 30	300	
SPW 35	350	
SPW 38	380	
SPW 40	400	
SPW 45	450	
SPW 50	500	
SPW 60	600	

FRW Serie

Cornice da incasso
Stainless steel frame
Cadre inox
Unterputz-Gehäuse



SPECIFICHE STANDARD

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite
- Consente l'applicazione di casse mod. JB e CPF a filo parete

A RICHIESTA

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite

STANDARD SPECIFICATIONS

- Realized in Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Made to realize a flush installation with mod. JB and CPF

ON REQUEST

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- Réalisé en Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Réalisé pour faire une installation affleurante avec mod. JB et CPF

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Aus Edelstahl Aisi 304 (EN 1.4301), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite" medium
- Für Gehäuse Typ JB und CPF, die Unterputz eingebaut werden müssen

SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl Aisi 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite"

Model	Frame out-to-out dimensions (mm)		For CPF enclosures (mm)	
Code	L1	H1	L	H
FRW 4545	550	550	450	450
FRW 4560	550	700	450	600
FRW 5070	600	800	500	700
FRW 6060	700	700	600	600
FRW 6075	700	850	600	750
FRW 6080	700	900	600	800

FL Serie

Flangia ingresso cavi
Entry cables flange
Plaque passe-câbles
Kabeleinführungsflansche



SPECIFICHE STANDARD

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite sp.2mm
- Completa di viteria per il fissaggio
- Guarnizione in espanso poliuretano bicomponente

A RICHIESTA

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite

STANDARD SPECIFICATIONS

- Realized in Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), 2mm thick, Scotch-Brite finishing.
- Complete with the necessary screws to fix it.
- Made with bi-component polyurethane foam gasket

ON REQUEST

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- Réalisé en Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), 2mm d'épaisseur, finition Scotch-Brite
- Kit complet avec les vis nécessaires pour la fixation.
- Réalisé avec joint en polyuréthane bi-composants

SUR DEMANDE

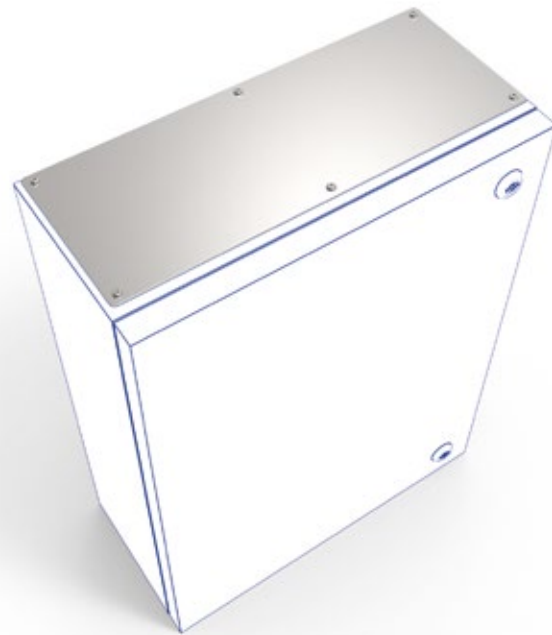
- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

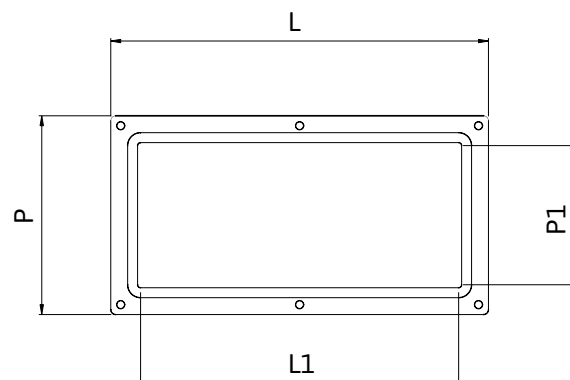
- Aus Edelstahl Aisi 304 (EN 1.4301), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite" medium
- Inklusive Schrauben für die Montage
- 2K-PUR Dichtung geschäumt

SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl Aisi 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite"



Model	Flange dimension (mm)		Flange drilling area (mm)	
Code	L	P	L1	P1
FL 3015	300	150	280	130
FL 3515	350	150	330	130
FL 4020	400	200	380	180
FL 5020	500	200	480	180
FL 4025	400	250	380	230
FL 5025	500	250	480	230



IP66
EN60529



TYPE NEMA 4x, 4, 1, 12
Standard UL508A-UL50-UL50E
File E474135



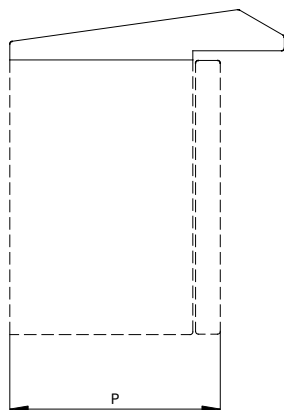
WAGNER GMBH
Elektrotechnische Systemlösungen

Robert-Bosch-Straße 35
42489 Wülfrath
T 02058 - 78 28 00 - 0

F 02058 - 78 28 00 - 49
info@wagnergmbh.de
www.wagnergmbh.de

TE Serie

Tettuccio di copertura per serie EQ e CPF
Sloped roofs for EQ & CPF series
Toit incliné pour séries EQ & CPF
Regendächer



SPECIFICHE STANDARD

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite
- Predisposto per il fissaggio alle boccole filettate presenti sulla schiena delle casse
- Completo di viteria per il fissaggio

A RICHIESTA

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite

STANDARD SPECIFICATIONS

- Realized in Stainless steel Aisi 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Prepared to be fixed on the rear nuts presents on the enclosures
- Complete with the necessary screws to fix it.

ON REQUEST

- In Stainless steel Aisi 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- Réalisé en Acier inoxydable Aisi 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Réalisé pour une fixation sur les inserts présents à l'arrière des coffrets
- Fourni avec les vis nécessaires pour la fixation

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable Aisi 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Aus Edelstahl Aisi 304 (EN 1.4301), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite" medium
- Ausführung für die Befestigung an den Gewindebuchsen an der Rückwand
- Inklusive Befestigungsschrauben

SONDERANFERTIGUNG

- Aus Edelstahl Aisi 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite"

Model	Roof top dimensions (mm)			Enclosure dimensions (mm)	
Code	L	H	P	L	P
TE 2520	250	48	300	250	200
TE 3020	300	48	300	300	
TE 3520	350	48	300	350	
TE 3820	380	48	300	380	
TE 4020	400	48	300	400	
TE 4520	450	48	300	450	
TE 5020	500	48	300	500	
TE 6020	600	48	300	600	250
TE 4025	400	48	350	400	
TE 4525	450	48	350	450	
TE 5025	500	48	350	500	
TE 6025	600	48	350	600	
TE 7025	700	48	350	700	
TE 7525	750	48	350	750	

Model	Roof top dimensions (mm)			Enclosure dimensions (mm)	
Code	L	H	P	L	P
TE 4530	450	48	400	450	300
TE 5030	500	48	400	500	
TE 6030	600	48	400	600	
TE 7530	750	48	400	750	
TE 7630	760	48	400	760	
TE 8030	800	48	400	800	
TE 9030	900	48	400	900	
TE 10030	1000	48	400	1000	400
TE 12030	1200	48	400	1200	
TE 4540	450	48	500	450	
TE 6040	600	48	500	600	

PE Serie

Piedistalli per casse
Floor stands for electrical enclosures
Piédestal pour coffret électrique
Standfüsse für Gehäuse



SPECIFICHE STANDARD

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite
- Predisposti per il fissaggio a terra
- Predisposti sempre per il passaggio cavi all'interno del piedistallo

A RICHIESTA

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite
- Personalizzazioni a disegno

STANDARD SPECIFICATIONS

- Realized in Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Made for supporting the enclosures and prepared for floor fixing
- Made with the necessary internal cable passage

ON REQUEST

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.
- Design according to customer drawing

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- Réalisé en Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Réalisé pour supporter boîtes et coffrets électriques et adapté pour la fixation au sol
- Réalisé avec le passage de câble interne nécessaire.

SUR DEMANDE

- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite
- Réalisation selon le plan du client

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

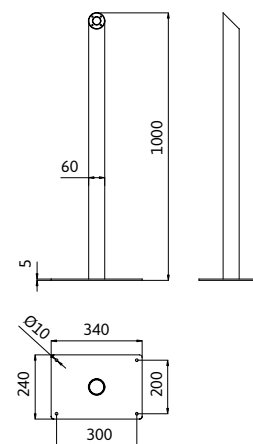
- Aus Edelstahl Aisi 304 (EN 1.4301), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite" medium
- Ausführung für Verankerung am Boden
- Ausführung für Kabeldurchführung innen

SONDERANFERTIGUNG

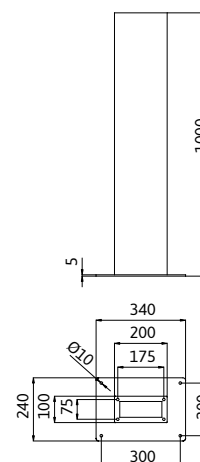
- Aus Edelstahl Aisi 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite"
- Bearbeitung nach Kundenzeichnung



PEJ10



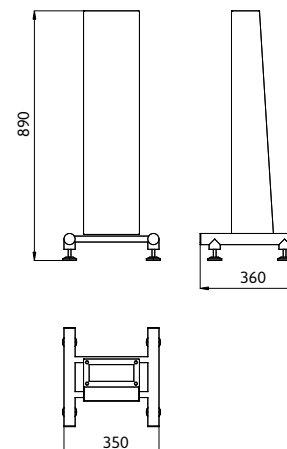
PEQ11



Model	Standard height (mm)
Code	H
PEJ 10	1000
PEQ 11	1000
PEQ 12	890



PEQ12



DMG/DFP Serie

Molle a gas e dispositivo fermo porta per serie EQ, CPF e CPO

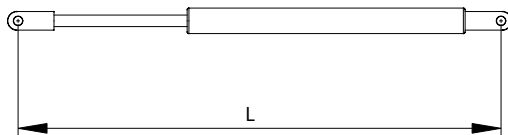
Gas springs and door stop for series EQ, CPF and CPO

Vérins à gaz et dispositif de blocage de porte pour les séries EQ, CPF et CPO

Gasdruckfedern und Türöffnungsbegrenzer für Gehäusetyp EQ, CPF und CPO



DMG



SPECIFICHE STANDARD

DMG

- Facilita e garantisce il mantenimento dell'anta in posizione aperta

DFP

- In Acciaio Inox Aisi 304 (EN 1.4301) finitura Scotch-Brite
- Garantisce il mantenimento dell'anta aperta
- Chiusura anta tramite sblocco manuale

A RICHIESTA

DFP

- In Acciaio Inox Aisi 316 (EN 1.4404) finitura Scotch-Brite

STANDARD SPECIFICATIONS

DMG

- Ideal for maintaining the door opened or towards the top

DFP

- Realized in Stainless steel AISI 304 (EN 1.4301), Scotch-Brite finishing.
- Ideal for maintaining the door opened thanks to a mechanical block.
- Safe closed of the door through a manual action

ON REQUEST

DFP

- In Stainless steel AISI 316 (EN 1.4404), Scotch-Brite finishing.

SPÉCIFICATIONS STANDARD

DMG

- Réalisé pour maintenir la porte ouverte ou vers le haut.

DFP

- Réalisé en Acier inoxydable AISI 304 (EN 1.4301), finition Scotch-Brite
- Réalisé pour maintenir la porte ouverte avec un blocage mécanique
- Fermeture de la porte en sécurité grâce à un déblocage manuel.

SUR DEMANDE

DFP

- En Acier inoxydable AISI 316 (EN 1.4404), finition Scotch-Brite

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

DMG

- Vereinfacht das Öffnen der Türe und hält die Tür offen

DFP

- Aus Edelstahl Aisi 304 (EN 1.4301), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite" medium
- Hält die Tür offen
- Mechanisches lösen

SONDERANFERTIGUNG

DFP

- Aus Edelstahl Aisi 316 (EN 1.4404), seidenmatte Oberfläche "Scotch Brite"



DFP

Model	Dimensions (mm)		Single spring capacity	No. of pcs.
Code	L	Ø	Newton	
DMG 210	257	19	100	1
DMG 220	257	19	200	1
DMG 230	257	19	300	1
DMG 515	497	19	150	1
DMG 525	497	19	250	1
DMG 530	497	19	300	1
DMG 750	683	22	500	1

Model	Material	No. of pcs.
Code		
DFP 1350	Galvanized steel	1
DFP 1354	Stainless steel AISI 304	1

CX/CF/CMT/CH Serie

Sistemi di chiusura
Closing systems
Système de verrouillage
Verschlüsse



SPECIFICHE STANDARD

- Tutte realizzate a 1/4 di giro
- Complete di chiave
- Facilmente smontabile
- Linguetta posteriore di chiusura

A RICHIESTA

- Altre chiusure speciali

STANDARD SPECIFICATIONS

- Realized with 1/4 turn lock
- Complete with its proper key
- Easy to remove
- All comes with its closing tab

ON REQUEST

- Other special closing systems

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- Réalisé par quart de tour
- Avec sa propre clef
- Peuvent être facilement démontés
- Avec languette de fermeture

SUR DEMANDE

- Différents systèmes de fermeture

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- Ausschließlich Vierteldrehverschlüsse
- Lieferung mit Schlüssel
- Drehnockenschloss

SONDERANFERTIGUNG

- Andere Verschlüsse auf Anfrage



TYPE NEMA 4x, 4, 1, 12
Standard UL508A-UL50-UL50E
File E474135

PIN TYPE LOCKS

Code	Cylinder lock, cutout size	Material	No. of pcs.
CXA 34	3 mm	Stainless steel AISI 304	1
CXA 36	3 mm	Stainless steel AISI 316	1
CZA 30	3 mm	Chrome plated	1
CXA 54	5 mm	Stainless steel AISI 304	1
CXA 56	5 mm	Stainless steel AISI 316	1
CZA 50	5 mm	Chrome plated	1
CXT 84	8 mm	Stainless steel AISI 304	1
CXQ 84	8 mm	Stainless steel AISI 304	1
CXH 13	Hygienic	Acciaio AISI 316	1



WING KNOB LOCKS

Code	Cylinder lock, cutout size	Material	No. of pcs.
CFS 50000	Without keys	Polyamide	1
CFC 50333	Same key as EK 333	Polyamide	1
CFC 50405E	Same keys as R405E	Polyamide	1
CFC 50455E	Same keys as R455E	Polyamide	1
CFC 50V...	Miscellaneous keys	Polyamide	1



T-HANDLE

Code	Cylinder lock, cutout size	Material	No. of pcs.
CMT 78000	Without keys	Polyamide	1
CMT 78333	Same key as EK 333	Polyamide	1
CMT 78V...	Miscellaneous keys	Polyamide	1



KEYS

Code	Cylinder lock, cutout size	No. of pcs.
CHA 3	3 mm	1
CHA 5	5 mm	1
CHC 333	5 mm	1
CHT 8	8 mm	1
CHQ 8	8 mm	1
CHA HY	Hygienic	1



WAGNER GMBH
Elektrotechnische Systemlösungen

Robert-Bosch-Straße 35
42489 Wülfrath
T 02058 - 78 28 00 - 0

F 02058 - 78 28 00 - 49
info@wagnergmbh.de
www.wagnergmbh.de