

## 3.2 EPIC® D A - V I N C I H - B

### Gehäuse / Hood / Capot

Solide Bauform und ein umfangreiches Programm an passenden Einsätzen sind die markanten Merkmale dieses Gehäuses. Diese Bauform lässt sich aus dem Industriestandard nicht mehr wegdenken. Die Gehäuse der H-B Serie gibt es in sechs verschiedenen Gehäusegrößen.

The striking characteristics of these mount bases are a sturdy construction and a comprehensive range of corresponding inserts. This style is used in all industrial applications. The H-B series housings are available in six different sizes.

Une forme de construction solide et un programme important d'inserts adéquats sont les caractéristiques marquantes de ce boîtier. Cette forme de construction est devenue indispensable au standard industriel. Les boîtiers de la série H-B sont disponibles en six tailles différentes.

3

## 3.2 EPIC® D A - V I N C I H - B

Gehäuse / Hood / Capot

**Technische Daten:**

Vorschriften: DIN 43652

Schutzart: IP 65

Werkstoff: H-B 6 – 48: Aluminiumlegierung, pulverbeschichtet

Technical Data

Specifications: DIN 43652

Protection class: IP 65

Material: H-B 6 – 48: aluminium alloy, powder coated

Caractéristiques techniques

Règlements: DIN 43652

Degré de protection: IP 65

Matière: H-B 6 – 48: Alliage aluminium, recouvert par pulvérisation

3

## 3.2 EPIC® D A - V I N C I H - B

Gehäuse / Hood / Capot



PG

M

### EPIC® Standardgehäuse

Aluminiumlegierung, pulverbeschichtet (grau), Bügel und Bolzen aus verzinktem Stahl

*Aluminium alloy, powder coated (grey), locking levers and bolts made of zinc plated steel*

*Alliage aluminium, recouvert par pulvérisation (grise), leviers et ergots acier recouvert par zinc*

Für den industriellen Einsatz in anspruchsvoller Umgebung.  
*For industrial applications in demanding environments.*  
*Pour une exploitation industrielle dans un environnement exigeant.*

Entsprechend DIN EN 50262; auch in metrischer Ausführung mit M20-, M25-, M32- und M40-Gewinde.

*According to DIN EN 50262; also available with metric thread M20, M25, M32 and M40.*

*Selon DIN EN 50262; maintenant aussi disponible avec pas métrique M20, M25, M32 et M40.*



PG

M

### EPIC® EP: (Environmental Protected / für erhöhte Umwelthanforderungen)

Aluminiumlegierung, pulverbeschichtet (schwarz), Bügel und Bolzen aus Edelstahl

*Aluminium alloy, powder coated (black), locking levers and bolts made of stainless steel*

*Alliage aluminium, recouvert par pulvérisation (noir), leviers et ergots acier inox*

Für den industriellen Einsatz in stark beanspruchter Umgebung mit aggressiver Atmosphäre.

*For industrial applications in extremely demanding environments with aggressive atmospheres.*

*Pour l'exploitation industrielle dans un environnement très sollicité à atmosphère agressive.*

Entsprechend DIN EN 50262; auch in metrischer Ausführung mit M20-, M25-, M32 und M40-Gewinde.

*According to DIN EN 50262; now also available with metric thread M20, M25, M32 and M40.*

*Selon DIN EN 50262; maintenant aussi disponible avec pas métrique M20, M25, M32 et M40.*

3



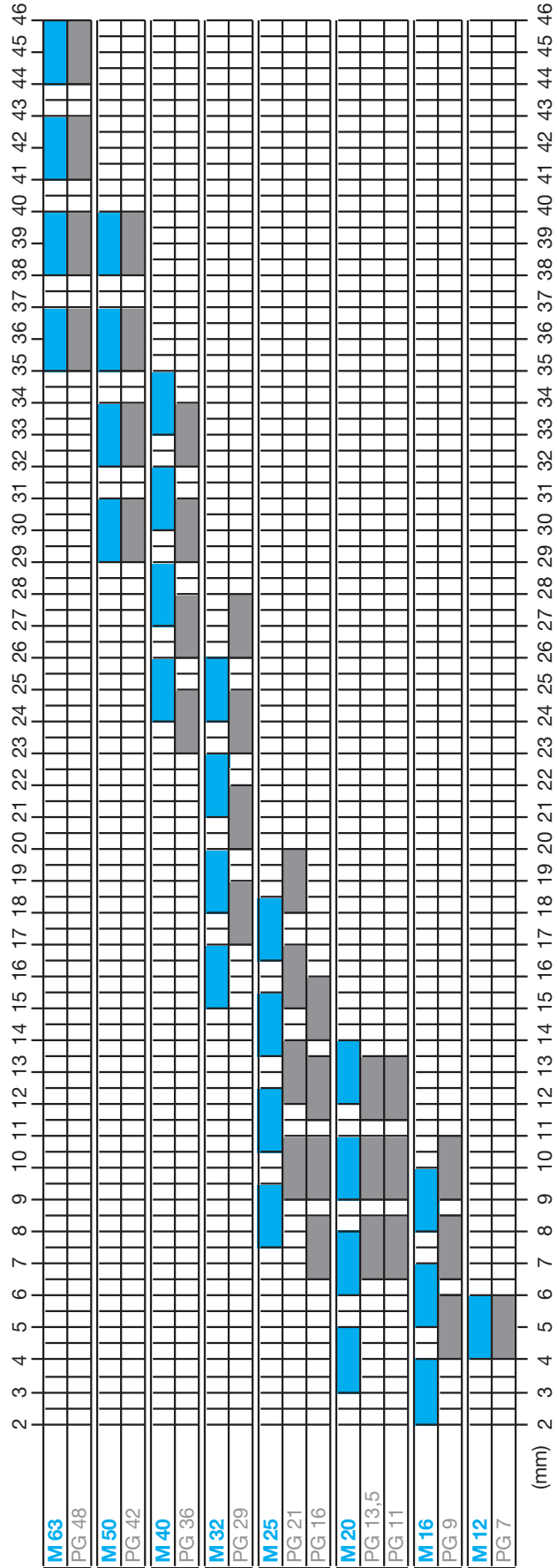
# 3.2 EPIC® D A - V I N C I H - B

Gehäuse / Hood / Capot

## VERGLEICH DER KLEMMBEREICHE FÜR EINSCHNITTDICHTUNGEN PG (DIN 46320) ZU METRISCH

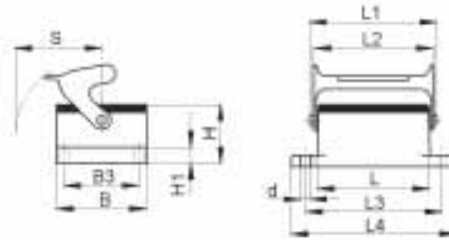
Comparison of the thread dimensions for split seals PG thread (DIN 46320)/ metric thread

Comparaison de la dimension du filetage pour joints multiples pas PG (DIN 46320)/pas métrique



# 3.2 EPIC® D A - V I N C I H - B

Anbaugehäuse / Panel mount base / Embase encastrée



**EPIC® H-B Gehäuse: Anbaugehäuse (Längsbügel)**  
**EPIC® H-B housings: panel mount base (single locking lever)**  
**Boîtiers EPIC® H-B: embase encastrée (simple levier)**

## H-B 6

Artikel part article	Art.Nr. part No. N° art.	PG	L	L1	L2	L3	L4	B	B1	B2	B3	B4	B5	H	H1	H2	S	d
H-B 6 AG-LB	<b>10003000</b>		60	74,8	70	70	80	43			32			27,8	4		44	4,3

Einsätze / Inserts / Inserts: 1.4: H-BE 6 / 1.5: H-EE 10 / 1.9: H-DD 24 / 1.10: MC 6 / 1.11: TB H-BE 6  
 Deckel / Cover / Couvercle: 6.1: H-B 6

## H-B 10

Artikel part article	Art.Nr. part No. N° art.	PG	L	L1	L2	L3	L4	B	B1	B2	B3	B4	B5	H	H1	H2	S	d
H-B 10 AG-LB	<b>10032900</b>		73	91	88,5	83	93	43			32			27,8	4		50	4,3

Einsätze / Inserts / Inserts: 1.4: H-BE 10 / 1.5: H-EE 18 / 1.7: H-BVE 3 / 1.9: H-DD 42 / 1.10: MC 10 / 1.11: TB H-BE 10

## H-B 16

Artikel part article	Art.Nr. part No. N° art.	PG	L	L1	L2	L3	L4	B	B1	B2	B3	B4	B5	H	H1	H2	S	d
H-B 16 AG-LB	<b>10072900</b>		93,3	111	109,5	103	113	43			32			27,8	4		50	4,3

Einsätze / Inserts / Inserts: 1.4: H-BE 16 / 1.5: H-EE 32 / 1.6: H-BS 6 / 1.7: H-BVE 6 / 1.8: H-D 40 / 1.9: H-DD 72 / 1.10: MC 16 / 1.11: TB H-BE 16

## H-B 24

Artikel part article	Art.Nr. part No. N° art.	PG	L	L1	L2	L3	L4	B	B1	B2	B3	B4	B5	H	H1	H2	S	d
H-B 24 AG-LB	<b>10102900</b>		120	138	136,5	130	140	43			32			27,8	4		50	4,3

Einsätze / Inserts / Inserts: 1.4: H-BE 24 / 1.5: H-EE 46 / 1.7: H-BVE 10 / 1.8: H-D 64 / 1.9: H-DD 108 / 1.10: MC 24 / 1.11: TB H-BE 24

## H-B 48

Artikel part article	Art.Nr. part No. N° art.	PG	L	L1	L2	L3	L4	B	B1	B2	B3	B4	B5	H	H1	H2	S	d
H-B 48 AG-LB	<b>10161000</b>		132	152	139,5	148	165	90			70			39,5	10		105	7

Einsätze / Inserts / Inserts: 1.4: H-BE 48 / 1.5: H-EE 92 / 1.7: 2 x H-BVE 10 / 1.8: H-D 128 / 1.9: H-DD 216 / 1.10: 2 x MC 24 / 1.11: 2 x TB H-BE 24 & 2 x TB H-D 64

3