



מאפיינים

- האביזר הידידותי ביותר למשתמש
- מיועד לחיבור שני צינורות פלדה מאותו קוטר
- ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, מתאים למגע עם מי שתייה
- ברגים, אומרים ודסקיות עשויים נירוסטה 304
- תקן האטם EPDM 
- ניתן לקבל פתרונות לקטרים שונים מעל 600 מ"מ לפי הצעת מחיר

מפרטים טכניים (*)

כל המוצרים עומדים בדרישות התקן הישראלי ת"י 5452, והתקנים NSF-61 ו-NSF-372 ואף עולים עליהן. המוצרים נבדקו ואושרו על ידי מעבדת צד שלישי החברה ב-ILAC לפי התקן האירופי EN 14525.

עמידה בתקנים

זמין בקטרים נומינליים של 40 מ"מ - 600 מ"מ (סטנדרט).
כל שאר הגדלים הם בייצור לפי הזמנה/ לפי הצעת מחיר. לפרטים, פנה לסוכן קראוס.

מידות

חומרי מבנה

פלדה דרג P235JR בהתאם לתקן EN 10217-1. בקטרים 600 מ"מ ומעלה בהתאם לתקן EN 10025-1 (DIN 17100).

טבעת מרכזית

פלדה דרג S235JR בהתאם לתקן EN 10025-2 (DIN 17100).

טבעת קצה

EPDM לצנרות מי שתייה וביוב. עומד בתקן הישראלי למגע עם מי שתייה ת"י 5452 ובתקנים הבין-לאומיים NSF-61, KTW-UBA Elastomer Guideline, W270, XP P 41-250, ONORM B 5014-1, BS 6920, AS/NZS 4020 ו- DIN EN 681-1 ליישומי צנרות מי שתייה וביוב.

אטם

נירוסטה AISI 304.

גשר

נירוסטה AISI 304L.

לחיים כדוריות

100% ציפוי אפוקסי בטכנולוגיית Fusion Bonded להגנה נוספת מפני קורוזיה. עובי ממוצע של 250 מיקרון. עומד בדרישות התקנים NSF-61, BS 6920, W270, XP, ONORM B 5014-1, AS/NZS 4020 ו-UBA COATINGS GUIDELINES.

ציפוי

נירוסטה AISI 304. תבריג מעורגל ושימוש בטכנולוגיית MAG ייחודית המונע תופעה של שיתוך קר והצטברות אבק ולכלוך ומייתר את הצורך בגירוז הברגים.

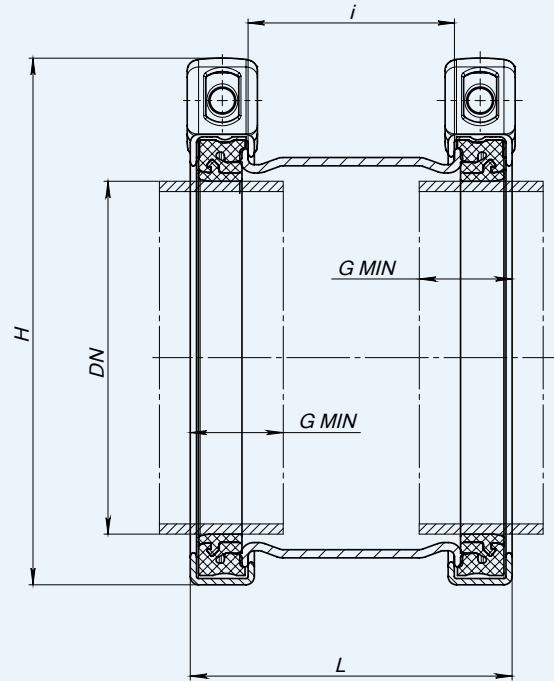
אומים וברגים

טמפרטורת עבודה	אטם EPDM	ציפוי אפוקסי
	פעולה רציפה	יישומים מעל פני הקרקע עד $+50^{\circ}$
	פעולה לטווח קצר	יישומים תת-קרקעיים עד $+65^{\circ}$
לחץ עבודה	16 בר. בקטרים 1,050 מ"מ - 1,200 מ"מ: 12 בר.	
לחץ בדיקה	1.5 x לחץ עבודה	
בדיקת ואקום	0.8 בר	

* ראה שרטוטים מצורפים לקבלת פרטים.

טבלאות מצמד 2001

מצמד 2001 40 מ"מ - 250 מ"מ

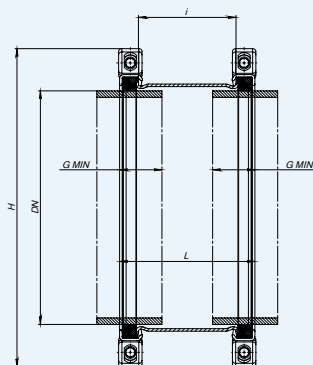


מצמד 2001 מידות נומינליות 40 מ"מ - 250 מ"מ

משקל מוערך (ק"ג)	מומנט סגירה (ניוטון/מטר)	לחץ עבודה (בר)	ברגים כמות-מידה	L (מ"מ)	i (מ"מ)	H (מ"מ)	D (מ"מ)	טווח עבודה אחרי הסרת שכבת האטם הפנימית (מ"מ)	טווח עבודה לפני הסרת שכבת האטם הפנימית (מ"מ)	טווח עבודה כולל (מ"מ)	קוטר נומינלי (מ"מ)	מק"ט
2.35	45	16	2-M12	156	102	130	Ø100	50-54	46-50.5	46-54	40	800-825-0048-16A
2.45	45	16	2-M12	156	100	137	Ø112	62-66	58-62.5	58-66	50	800-825-0060-16A
2.72	45	16	2-M12	156	100	154	Ø126	76-80	72-76.5	72-80	65	800-825-0076-16A
3.10	45	16	2-M12	156	100	173	Ø141	91-95	87-91.5	87-95	80	800-825-0089-16A
3.83	45	16	2-M12	156	100	200	Ø168	116-120	112-116.5	112-120	100	800-825-0114-16A
4.14	60	16	2-M12	156	100	227	Ø192	142-146	138-142.5	138-146	125	800-825-0141-16A
5.20	60	16	2-M12	156	100	255	Ø220	170-174	166-170.5	166-174	150	800-825-0168-16A
7.80	80	16	2-M14	206	150	309	Ø274	222-226	218-222.5	218-226	200	800-825-0219-16A
9.10	80	16	2-M14	206	150	369	Ø333	276-280	272-276.5	272-280	250	800-825-0273-16A

טבלאות מצמד 2001

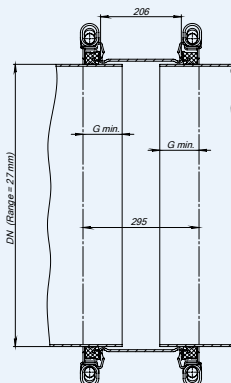
מצמד 2001 300 מ"מ - 600 מ"מ



מצמד 2001 מידות נומינליות 300 מ"מ - 600 מ"מ

משקל מוערך (ק"ג)	מומנט סגירה (ניוטון/מטר)	לחץ עבודה (בר)	ברגים כמות-מידה	L (מ"מ)	i (מ"מ)	H (מ"מ)	D (מ"מ)	טווח עבודה אחרי הסרת שכבת האטם הפנימית (מ"מ)	טווח עבודה לפני הסרת שכבת האטם הפנימית (מ"מ)	טווח עבודה כולל (מ"מ)	קוטר נומינלי (מ"מ)	מק"ט
12.7	80	16	4 - M14	208	150	454	Ø384	327-332	322-327.5	322-332	300	800-825-0323-16A
13.4	80	16	4 - M14	208	150	489	Ø414	358-364	353-358.5	353-364	350	800-825-0355-16A
14.7	100	16	4 - M14	208	150	541	Ø466	409-415	404-409.5	404-415	400	800-825-0406-16A
23.0	100	16	4 - M16	263	206	591	Ø522	460-466	455-460.5	455-466	450	800-825-0457-16A
26.0	100	16	4 - M16	263	206	644	Ø573	511-517	506-511.5	506-517	500	800-825-0508-16A
50.5	130	16	4 - M16	263	206	749	Ø675	613-619	608-613.5	608-619	600	800-825-0609-16A

מצמד 2001 700 מ"מ - 1,200 מ"מ עם טווח עבודה 27 מ"מ



מצמד 2001 מידות נומינליות 700 מ"מ - 1,200 מ"מ עם טווח עבודה 27 מ"מ

לחץ עבודה (בר)	מומנט סגירה (ניוטון/מטר)	קוטר נומינלי (מ"מ)
16	300	700-900
16	400	900-1000
12	400	1050-1200

קראוס תעשיות בע"מ. הפטיש 6 תל אביב, מיקוד 6655906, טל. 03-5154000 פקס. 03-518-3293

להזמנות או שאלות פנה לחברה או לסוכן קראוס באזורך.

מנהל שיווק ומכירות: דרור לב 052-2429003 | צפון: שמשון אלון 052-2429004 | מרכז: יוליה שפונט 052-2515236 | דרום: מנחם קרטיק 052-3582233

המוצר מוגן ע"י פטנט רשום. נא לפנות לאתר האינטרנט למידע נוסף www.krausz.com. © כל הזכויות שמורות קראוס תעשיות בע"מ 2018