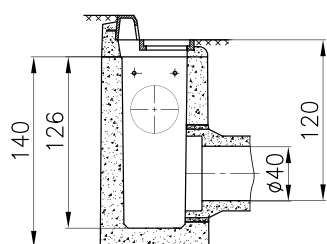


מידות פונקציונליות של קולטנים שונים

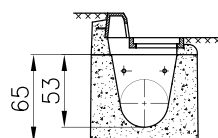
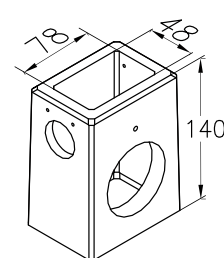
קולטנים לרשת מלבנית עם אבן שפה

קולטנים לרשת מלבנית ללא אבן שפה



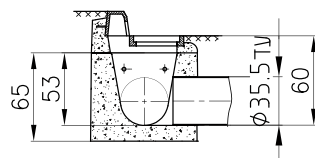
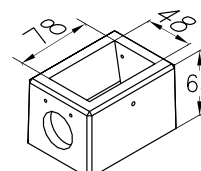
קולטן ראשי סטנדרטי

MD-1

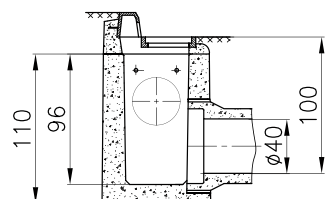
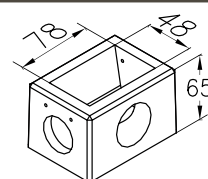


קולטן צדדי

MD-2

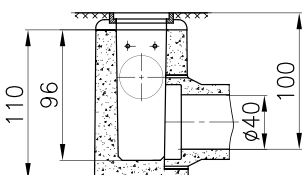
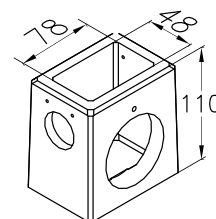
קולטן רדוד עם חור
לצינור פלדה עד 14" Ø
או צינור PVC עד 355 Ø

MD-4



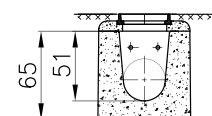
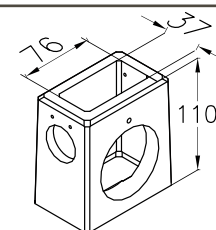
קולטן ראשי עומק בינוני

MD-6



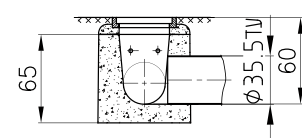
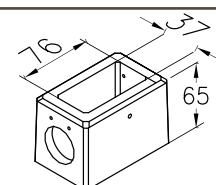
קולטן ראשי לרשת ללא אבן שפה

MD-21

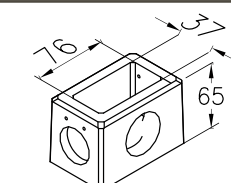


קולטן צדדי לרשת ללא אבן שפה

MD-22

קולטן ראשי רדוד עם חור
לצינור פלדה עד 14" Ø
או צינור PVC עד 355 Ø

MD-24



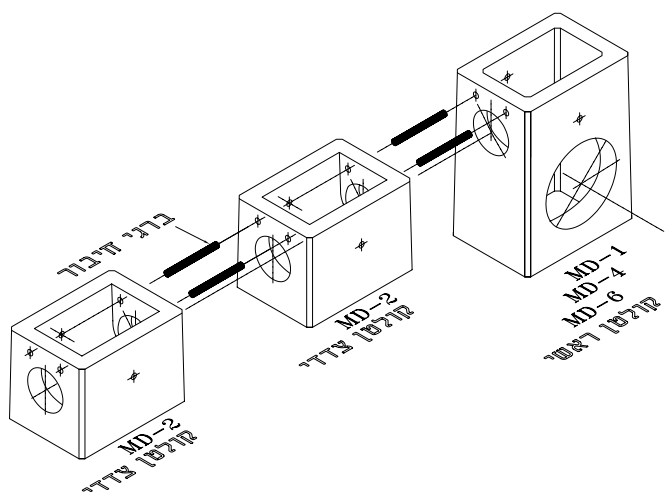
- כיוון הצינור היוצא מהקולטן יכול להיות לכוון הכביש או לכיוון המדרכה לפי הצורך.
- ניתן לקבל קולטנים עם פתחים מיוחדים בהזמנה מיוחדת ובמחיר לפי הסכם.
- מחיר סגירת פתח קיים בקולטן: 308 ש"ח.
- קידוח פתח נוסף בקולטן: בהתאם לטבלת הקידוחים בעמ' 158.

קולטנים MD-5, MD-25 ותא ניקוז משולב ראה בעמודים הבאים.

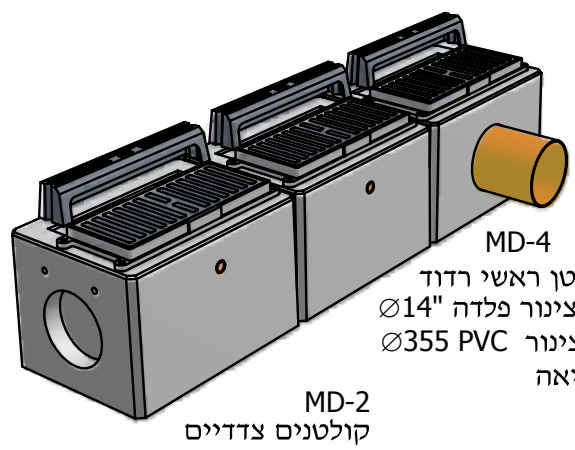
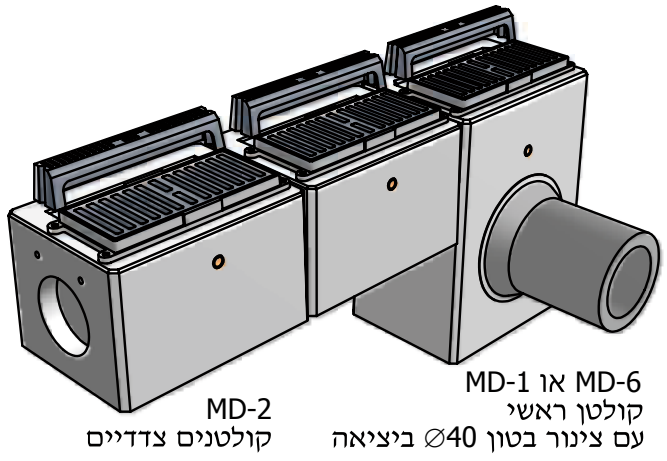
קולטנים למי גשם המיועדים לרשת מלבנית ואבן צד

דגם	תאור	מידות פנים (ס"מ)	גובה חיצוני (ס"מ)	עומק פנים (ס"מ)	קוטר הפתח קוטר צינור (ס"מ)	קוטר הצנבר שניתן לחבר	הרשת (ס"מ) אינוורט הצינור מפני המסופקים עם הקולטן	משקל יחידה (ק"ג)	מחיר יחידה בש"ח	מחיר הובלה בש"ח ע"פ מרחק בק"מ*		
										עד 60	עד 120	עד 225
MD-1	קולטן ראשי סטנדרטי	78x48	140	126	71	Ø40 בטון	120	1540	1,122.	189.-	263.-	393.-
MD-2	קולטן צדדי	78x48	65	53	-	-	-	880	714.00	108.-	150.-	225.-
MD-4	קולטן ראשי רדוד	78x48	65	53	41	PVC עד Ø355 פלדה עד 14"	60	860	827.00	106.-	147.-	220.-
MD-6	קולטן ראשי עומק בינוני	78x48	110	96	69	Ø40 בטון	100	1180	971.00	145.-	202.-	301.-

- המחירים אינם כוללים את יציקות הברזל.
- החיבור בין הקולטנים ע"י ברגים מגולוונים ואומים הכלולים במחיר.
- הקולטנים עשויים מבטון מזוין ב-30.
- לכל קולטן 2 חורי הרמה - מתאים לתלי הרמה MLP-3X35.



דוגמא להרכבת קולטנים עם רשת מלבנית ואבן צד.



קולטנים למי גשם המיועדים לרשת מלבנית ללא אבן צד

דגם	תאור	מידות פנים (ס"מ)	גובה חיצוני (ס"מ)	עומק פנים (ס"מ)	קוטר הפתח לצינור (ס"מ)	קוטר הצינור שניתן לחבר (ס"מ)	אינורט הצינור מפני הרשת (ס"מ)	מספר הברגים המסופקים עם הקולטן	משקל יחידה (ק"ג)	מחיר יחידה בש"ח	מחיר הובלה בש"ח ע"פ מרחק בק"מ*		
											עד 60	עד 120	עד 225
MD-21	קולטן ראשי לרשת ללא אבן שפה	76X37	110	96	71	Ø40 בטון	100	0	1080	1,122.00	133.-	184.-	276.-
MD-22	קולטן צדדי לרשת ללא אבן שפה	76X37	65	51	-	-	-	2	760	714.00	93.-	130.-	194.-
MD-24	קולטן ראשי רדוד לרשת ללא אבן שפה	76X37	65	51	41	צינור פלדה עד 14" או PVC עד Ø355	60	0	680	827.00	84.-	116.-	174.-

• המחירים אינם כוללים את יציקות הברזל.

• הפתח בקולטן הראשי סטנדרטי ומתאים לצינור בטון Ø40.

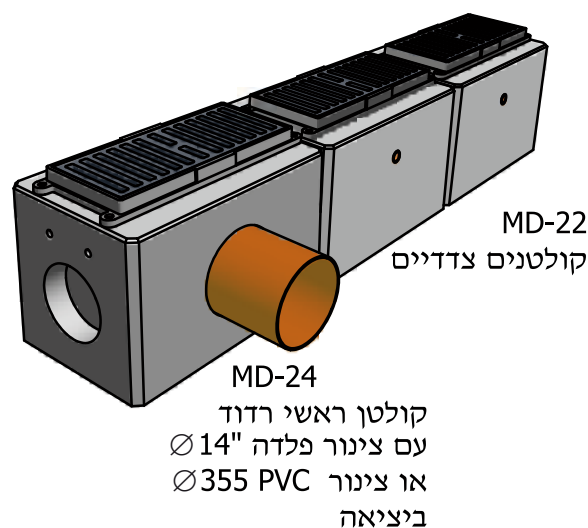
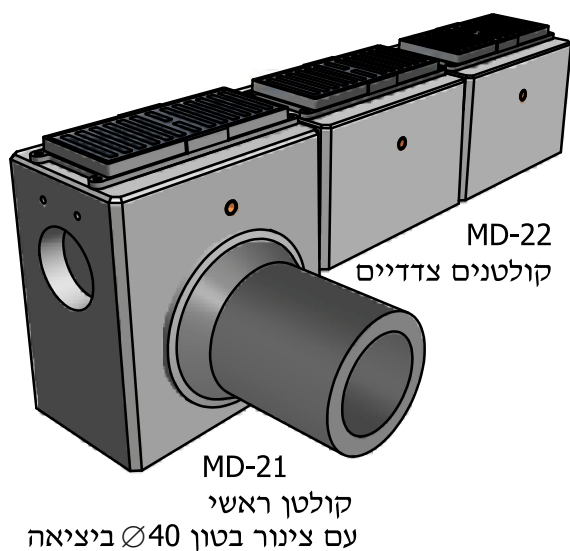
• החיבור בין הקולטנים ע"י ברגים מגולוונים ואומים הכלולים במחיר.

• הקולטנים עשויים מבטון מזוין ב-30.

• לכל קולטן 2 חורי הרמה - מתאים לתלי הרמה MLP-3X35.

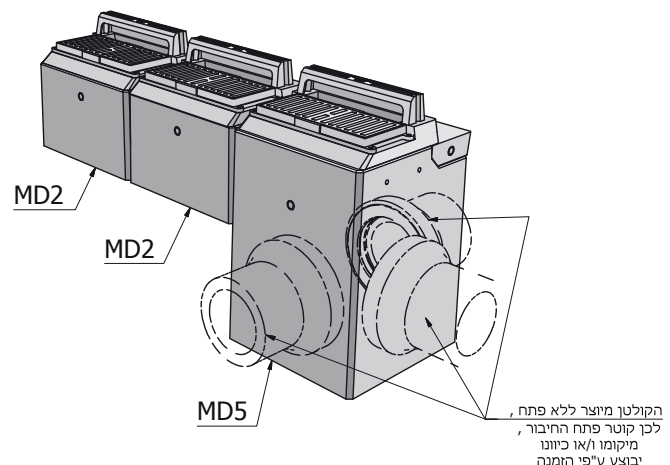
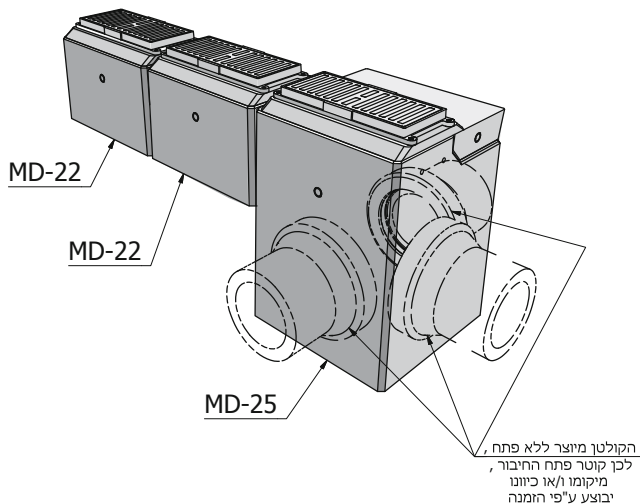
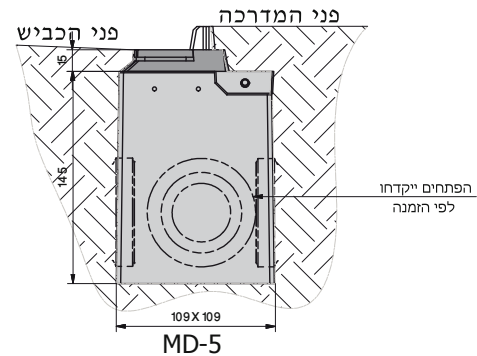
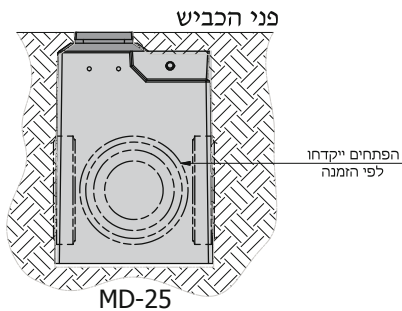
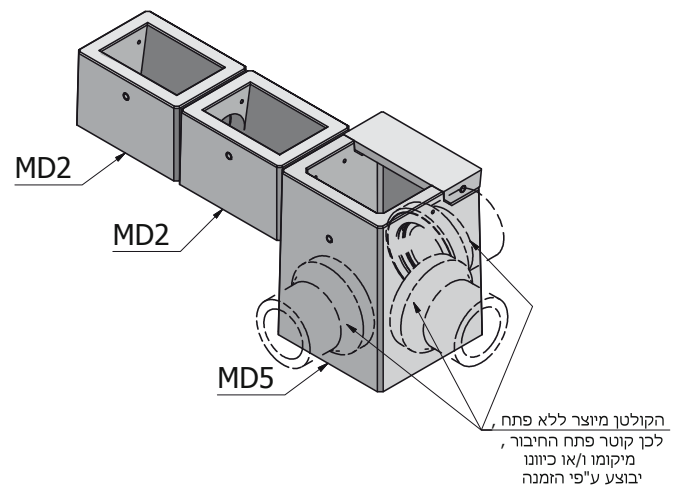
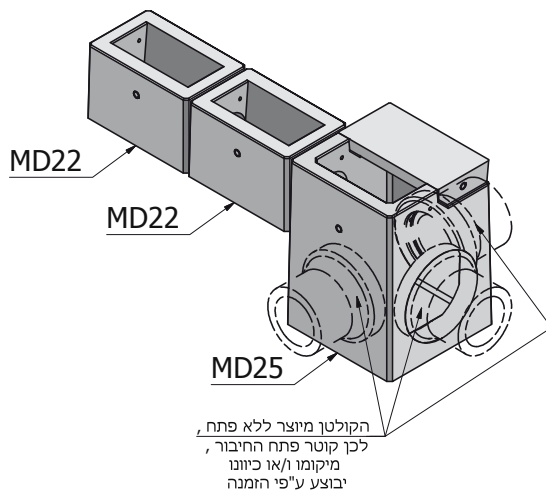


דוגמא להרכבת קולטנים עם רשת מלבנית ללא אבן צד



דגם	תאור	מידות פנים (ס"מ)	גובה חיצוני (ס"מ)	עומק פנים (ס"מ)	קוטר הפתח לצינור (ס"מ)	קוטר החיבור שניתן לחבר	אינזור מפני הרשת (ס"מ)	משקל יחידה (ק"ג)	מחיר יחידה בש"ח	מחיר הובלה בש"ח ע"פ מרחק בק"מ*		
										עד 60	עד 120	עד 225
MD-5	קולטן ראשי לרשת ואבן שפה לחיבור צינור מכל צד	78x78	145	131	לפי הזמנה Ø74 מקסימום	Ø40 צינור בטון	~130	1950	1,575.00	239.-	333.-	498.-
MD-25	קולטן ראשי לרשת ללא אבן שפה, לחיבור צינור מכל צד	78x78	145	131	לפי הזמנה Ø74 מקסימום	Ø40 צינור בטון	~130	2000	1,575.00	246.-	342.-	511.-

- המחירים אינם כוללים את יציקות הברזל.
- בקולטנים אלה יכול פתח החיבור להיות בכל כיוון (גם לאורך הרחוב).
- ניתן לחבר צינור בטון Ø40 עם פעמון או צינור Ø50 ללא פעמון.
- מחיר קולטנים MD-5 ו-MD-25 כולל את התקרה הקטנה כמתואר בשרטוטים.



תא ניקוז משולב MD-8, MD-9, MD-10

זגם	תאור	מידות (ס"מ)	גובה חיצוני תחתית או תחתית + חוליה (ס"מ)	משקל (ק"ג)	מחיר יחידה בש"ח (ללא מדרגות)	מחיר הובלה בש"ח ע"פ מרחק בק"מ*		
						עד 60	עד 120	עד 225
MD-8	תא ניקוז משולב 100X120	פנים 100X120 חוץ 130X150 פתחים לפי הצורך עם שלבי דריכה	133	2860	2,952.00	351.00	488.00	730.00
			166	3460	3,620.00	425.00	591.00	884.00
			200	4060	4,291.00	499.00	693.00	1,037.00
			233	4660	5,064.00	572.00	796.00	1,190.00
			266	5260	5,716.00	646.00	898.00	1,343.00
			300	5860	6,368.00	720.00	1,001.00	1,497.00
MD-9	תא ניקוז משולב 120X140	פנים 120X140 חוץ 150X170 פתחים לפי הצורך עם שלבי דריכה	133	3420	3,546.00	420.00	584.00	873.00
			166	4110	4,307.00	505.00	702.00	1,050.00
			200	4800	5,181.00	589.00	820.00	1,226.00
			233	5500	6,168.00	675.00	939.00	1,405.00
			266	6190	6,930.00	760.00	1,057.00	1,581.00
			300	6880	7,803.00	845.00	1,175.00	1,757.00
MD-10	תא ניקוז משולב 150X150	פנים 150X150 חוץ 180X180 פתחים לפי הצורך עם שלבי דריכה	133	4189	6,760.00	514.00	715.00	1,070.00
			166	5011	7,416.00	615.00	856.00	1,280.00
			200	5855	8,059.00	719.00	1,000.00	1,495.00
			233	6676	8,759.00	820.00	1,140.00	1,705.00
			266	7501	10,171.00	921.00	1,281.00	1,916.00
			300	8345	10,814.00	1,025.00	1,425.00	2,131.00

• תא בעומק מעל 200 ס"מ מורכב מחלקים.

תקרות לתא ניקוז משולב

זגם	תאור	מידות (ס"מ)	עובי (ס"מ)	משקל (ק"ג)	מחיר יחידה בש"ח	מחיר הובלה בש"ח ע"פ מרחק בק"מ*		
						עד 60	עד 120	עד 225
MT-130X150-50-MD1	תקרה לתא ניקוז משולב למדרכה	חוץ 130X150 פתח למכסה 50 פתח לרשת+אבן 48X80 צד	20	570	1,186.00	113.-	113.-	146.-
MT-130X150-50-MD21	תקרה לתא ניקוז משולב לכביש	חוץ 130X150 פתח למכסה 50 פתח לרשת בלי אבן צד 37X80	20	615	1,186.00	113.-	113.-	157.-
MT-150X170-50-MD1	תקרה לתא ניקוז משולב למדרכה	חוץ 150X170 פתח למכסה 50 או 60 פתח לרשת+אבן צד 48X80	20	1210	1,504.00	149.-	207.-	309.-
MT-150X170-50-MD21	תקרה לתא ניקוז משולב לכביש	חוץ 150X170 פתח למכסה 50 או 60 פתח לרשת בלי אבן צד 37X80	20	1210	1,504.00	149.-	207.-	309.-
MT-180X180-50-MD1	תקרה לתא ניקוז משולב למדרכה	חוץ 180X180 פתח למכסה 50 או 60 פתח לרשת+אבן צד 48X80	20	1140	2,545.00	140.-	195.-	291.-
MT-180X180-50-MD21	תקרה לתא ניקוז משולב לכביש	חוץ 180X180 פתח למכסה 50 או 60 פתח לרשת בלי אבן צד 37X80	20	1140	2,545.00	140.-	195.-	291.-

הערות

- ניתן לחבר צינורות בכל כיוון לפי הצורך.
- ניתן לחבר קולטנים משני הצדדים לפי הצורך.
- מיקום המכסה 50 או 60 לפי גודל התא בכביש או במדרכה לפי התכנון.
- רשת צמודה למדרכה עם אבן צד ממין C250.
- רשת שתהיה בכביש רחוקה מאבן השפה תהיה ממין D400.
- אבן השפה תמיד מקבילה לדופן 100 של התא.
- המחירים אינם כוללים מדרגות, מכסים וצינורות ברזל.

