

קטלוג צנרת ואביזרים HDPE



volsir®
QUALITY FOR PLUMBING



ש.א.ח.פ. הנדסה

חברת **ש.א.ח.פ. הנדסה** הוקמה בשנת 1984 כחברה פרטית לשיווק ואספקת מוצרי תשתית לענף הבניה. החברה כוללת: מרכז אספקה ראשי בצפון (קרית אתא), וסניף נוסף במרכז הארץ (פתח תקוה), חברת בת "היט-טק" להתקנת מערכות חימום מים והסקה, וחנות מפעל סיטונאית לכלי עבודה וציוד טכני (בקריית אתא).

החברה מספקת מוצרים טכניים הנדסיים הקשורים לתהליכי זרימה של אוויר, מים, ביוב וגז:

- מערכות אינסטלציה לנוזלים וגזים, ביוב, ניקוז ותשתית
- מערכות כיבוי אש אוטומטיות מאושרות לפי תקני UL FM
- מערכות חימום ביתיות ומוסדיות
- משאבות לשימושים שונים
- שסתומים ומגופים לתעשייה ובקרה

במרוצת שנות קיומה רכשה **ש.א.ח.פ. הנדסה** מוניטין של איכות ללא פשרות הן ברמת המוצרים והן ברמת השירות, והיום היא נחשבת לאחת החברות הסיטונאיות המובילות והגדולות בארץ. האמצעים הלוגיסטיים והפיננסיים של החברה מאפשרים לה לעמוד בדרישות כל מכרז ולהתחייב ללקוחותיה לזמן אספקה מהיר.

מרכז אספקה גדול שיש בו הכל!

בבעלות החברה מחסנים נרחבים הכוללים עשרות אלפי פריטים באספקה מיידית תוך 24 שעות לכל רחבי הארץ. המגוון הרחב מאפשר ללקוחות החברה לרכוש את כל הדרוש להם תחת קורת גג אחת, תוך חיסכון ניכר בזמן ובכסף.

בין מוצרי החברה:

מערכות ממוחשבות מתוחכמות לחימום, אביזרים להגנה על צנרת מפני רעידות אדמה, מערכות פיקוד אלחוטיות ומערכות אוטומטיות שונות. כמו כן משווקת החברה מוצרים יחודיים העונים על דרישות השוק הישראלי, כגון: תנורי גז למערכות חימום תת רצפתי, צנרת ואביזרי HDPE מתוצרת VALSIR, מחממי מים מידיים בגז ובחשמל, מערכות סולריות לחימום בריכות שחיה, נעלי סמך לקידוחים אופקיים, רשתות סימון לצנרת ועוד...

החברה מספקת ללקוחותיה פתרונות מושלמים מאלף עד תו, תוך קשר עם ספקים ויצרנים מהמובילים בעולם.

לקוחות החברה נהנים מתמיכה טכנית מלאה באמצעות אנשי מקצוע מהשורה הראשונה.

על לקוחות החברה נמנים חברות וארגונים מובילים במשק:

חברת חשמל, אלקטרה, מקורות, משרד הביטחון, עיריות ומועצות, בתי חולים.

צינור HDPE

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בחבילה
SVAL 01000032	VS0300001	32	30	310
SVAL 01000040	VS0300003	40	40	550
SVAL 01000050	VS0300005	50	50	430
SVAL 01000063	VS0300007	63	60	330
SVAL 01000075	VS0300009	75	70	290
SVAL 01000090	VS0300011	90	90	290
SVAL 01000110	VS0300013	110	100	285
SVAL 01000125	VS0300015	125	125	170
SVAL 01000160	VS0300017	160	150	50
SVAL 01000200	VS0300019	200	200	50
SVAL 01000250	VS0300021	250	250	40
SVAL 01000315	VS0300021	315	300	30



זווית 45°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 07450032	VS0306001	32	30	50
SVAL 07450040	VS0306003	40	40	50
SVAL 07450050	VS0306005	50	50	40
SVAL 07450063	VS0306007	63	60	40
SVAL 07450075	VS0306009	75	70	25
SVAL 07450090	VS0306011	90	90	20
SVAL 07450110	VS0306013	110	100	25
SVAL 07450125	VS0306015	125	125	15
SVAL 07450160	VS0306017	160	150	1



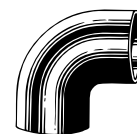
זווית ארוכה 45°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 07450200	VS0306019	200	200	1
SVAL 07450250	VS0306021	250	250	1
SVAL 07450315	VS0306023	315	300	1



זזית 90°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 07900032	VS0304000	32	30	50
SVAL 07900040	VS0304001	40	40	50
SVAL 07900050	VS0304003	50	50	30
SVAL 07900063	VS0304005	63	60	30
SVAL 07900075	VS0304007	75	70	20
SVAL 07900090	VS0304009	90	90	15
SVAL 07900110	VS0304011	110	100	20
SVAL 07900125	VS0304013	125	125	15
SVAL 07900160	VS0304015	160	150	1



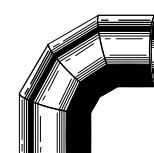
זזית ארוכה 90°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 07910040	VS0302003	40	40	50
SVAL 07910050	VS0302005	50	50	25
SVAL 07910063	VS0302007	63	60	20
SVAL 07910075	VS0302009	75	70	25
SVAL 07910090	VS0302011	90	90	15
SVAL 07910110	VS0302013	110	100	10
SVAL 07910125	VS0302015	125	125	10
SVAL 07910160	VS0302017	160	150	1



זזית ארוכה 90°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 07910200	VS0302019	200	200	1
SVAL 07910250	VS0302021	250	250	1
SVAL 07910315	VS0302023	315	300	1



זזית מעבר

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 08050040	VS0308001	50/40	50/40	40
SVAL 08063050	VS0308003	63/50	60/50	20

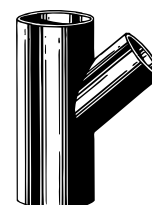


זזית 180°

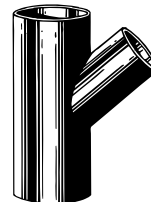
מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 07920040	VS0307001	40	40	20
SVAL 07920050	VS0307003	50	50	20
SVAL 07920063	VS0307005	63	60	20
SVAL 07920090	VS0307009	90	90	10

מסעף 45° מעבר
(אפסילון)

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 03040032	VS0310001	40/32	40/30	50
SVAL 03050040	VS0310003	50/40	50/40	20
SVAL 03063040	VS0310005	63/40	60/40	15
SVAL 03063050	VS0310007	63/50	60/50	15
SVAL 03075040	VS0310009	75/40	70/40	25
SVAL 03075050	VS0310011	75/50	70/50	25
SVAL 03075063	VS0310014	75/63	70/60	25
SVAL 03090040	VS0310013	90/40	90/40	15
SVAL 03090050	VS0310015	90/50	90/50	15
SVAL 03090063	VS0310018	90/63	90/60	15
SVAL 03090075	VS0310010	90/75	90/70	15
SVAL 03110040	VS0310017	110/40	100/40	10
SVAL 03110050	VS0310019	110/50	100/50	10



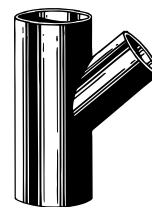
מסעף 45° מעבר (אפסילון) המשך



מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 03110063	VS0310021	110/63	100/60	10
SVAL 03110075	VS0310023	110/75	100/70	10
SVAL 03110090	VS0310025	110/90	100/90	10
SVAL 03125040	VS0310027	125/40	125/40	10
SVAL 03125050	VS0310029	125/50	125/50	10
SVAL 03125063	VS0310031	125/63	125/60	10
SVAL 03125075	VS0310033	125/75	125/70	10
SVAL 03125090	VS0310035	125/90	125/90	10
SVAL 03125110	VS0310037	125/110	125/100	10
SVAL 03160040	VS0310067	160/40	150/40	1
SVAL 03160050	VS0310068	160/50	150/50	1
SVAL 03160063	VS0310070	160/63	150/60	1
SVAL 03160075	VS0310071	160/75	150/70	1
SVAL 03160090	VS0310072	160/90	150/90	1
SVAL 03160110	VS0310039	160/110	150/100	1
SVAL 03160125	VS0310041	160/125	150/125	1
SVAL 03200040	VS0310074	200/40	200/40	1
SVAL 03200050	VS0310075	200/50	200/50	1
SVAL 03200063	VS0310077	200/63	200/60	1
SVAL 03200075	VS0310078	200/75	200/70	1
SVAL 03200090	VS0310079	200/90	200/90	1
SVAL 03200110	VS0310043	200/110	200/100	1
SVAL 03200125	VS0310045	200/125	200/125	1
SVAL 03200160	VS0310047	200/160	200/150	1
SVAL 03250040	VS0310081	250/40	250/40	1
SVAL 03250050	VS0310082	250/50	250/50	1
SVAL 03250063	VS0310084	250/63	250/60	1
SVAL 03250075	VS0310085	250/75	250/70	1
SVAL 03250090	VS0310086	250/90	250/90	1
SVAL 03250110	VS0310049	250/110	250/100	1

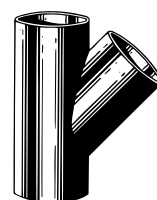
מסעף 45° מעבר (אפסילון) המשך

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 03250125	VS0310051	250/125	250/125	1
SVAL 03250160	VS0310053	250/160	250/150	1
SVAL 03250200	VS0310055	250/200	250/200	1
SVAL 03315040	VS0310088	315/40	300/40	1
SVAL 03315050	VS0310089	315/50	300/50	1
SVAL 03315063	VS0310091	315/63	300/60	1
SVAL 03315075	VS0310092	315/75	300/70	1
SVAL 03315090	VS0310093	315/90	300/90	1
SVAL 03315110	VS0310057	315/110	300/100	1
SVAL 03315125	VS0310059	315/125	300/125	1
SVAL 03315160	VS0310061	315/160	300/150	1
SVAL 03315200	VS0310063	315/200	300/200	1
SVAL 03315250	VS0310065	315/250	300/250	1



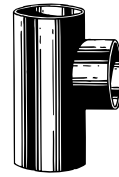
מסעף 45° (אפסילון)

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 03032032	VS0309001	32	30	50
SVAL 03040040	VS0309003	40	40	50
SVAL 03040050	VS0309005	50	50	20
SVAL 03063063	VS0309007	63	60	15
SVAL 03075075	VS0309009	75	70	20
SVAL 03090090	VS0309011	90	90	15
SVAL 03110110	VS0309013	110	100	10
SVAL 03125125	VS0309015	125	125	10
SVAL 03160160	VS0309017	160	150	1
SVAL 03200200	VS0309019	200	200	1
SVAL 03250250	VS0309021	250	250	1
SVAL 03315315	VS0309023	315	300	1



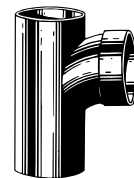
מסעף 90°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 02032032	VS0312001	32	30	80
SVAL 02040040	VS0312003	40	40	50
SVAL 02050050	VS0312005	50	50	30
SVAL 02063063	VS0312007	63	60	20
SVAL 02075075	VS0312009	75	70	15
SVAL 02090090	VS0312011	90	90	20
SVAL 02110110	VS0312013	110	100	15
SVAL 02125125	VS0312015	125	125	15
SVAL 02160160	VS0312017	160	150	1
SVAL 02200200	VS0312019	200	200	1
SVAL 02250250	VS0312021	250	250	1
SVAL 02315315	VS0312023	315	300	1



מסעף סוחר

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 47000110	VS0312025	110/110	100/100	15



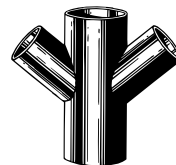
מסעף מעבר 90°



מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 02040032	VS0313001	40/32	40/30	50
SVAL 02050040	VS0313003	50/40	50/40	25
SVAL 02063040	VS0313008	63/40	60/40	20
SVAL 02063050	VS0313012	63/50	60/50	20
SVAL 02075040	VS0313004	75/40	70/40	25
SVAL 02075050	VS0313005	75/50	70/50	20
SVAL 02075063	VS0313010	75/63	70/60	20
SVAL 02090040	VS0313007	90/40	90/40	20
SVAL 02090050	VS0313009	90/50	90/50	20
SVAL 02090063	VS0313028	90/63	90/60	20
SVAL 02090075	VS0313036	90/75	90/70	20
SVAL 02110040	VS0313011	110/40	100/40	15
SVAL 02110050	VS0313013	110/50	100/50	15
SVAL 02110063	VS0313015	110/63	110/60	15
SVAL 02110075	VS0313017	110/75	100/70	15
SVAL 02110090	VS0313019	110/90	100/90	15
SVAL 02125110	VS0313021	125/110	125/100	15
SVAL 02160110	VS0313023	160/110	150/100	1
SVAL 02160125	VS0313025	160/125	150/125	1
SVAL 02200110	VS0313027	200/110	200/100	1
SVAL 02200125	VS0313029	200/125	200/125	1
SVAL 02200160	VS0313031	200/160	200/150	1
SVAL 02250110	VS0313033	250/110	250/100	1
SVAL 02250125	VS0313035	250/125	250/125	1
SVAL 02250160	VS0313037	250/160	250/150	1
SVAL 02250200	VS0313039	250/200	250/200	1
SVAL 02315110	VS0313041	315/110	300/100	1
SVAL 02315125	VS0313043	315/125	300/125	1
SVAL 02315160	VS0313045	315/160	300/150	1
SVAL 02315200	VS0313047	315/200	300/200	1
SVAL 02315250	VS0313049	315/250	300/250	1

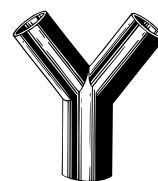
מסעף כפול 45°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 04110040	VS0314001	110/40	100/40	10
SVAL 04110050	VS0314003	110/50	100/50	10
SVAL 04110110	VS0314005	110/110	100/100	5



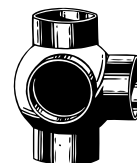
מסעף מכנס

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 05050040	VS0316001	50/40	50/40	25
SVAL 05063050	VS0316003	63/50	60/50	25
SVAL 05110110	VS0316011	110/110	100/100	10



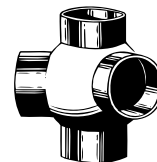
מסעף כדורי 2 יציאות 90°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 23110050	VS0318015	110/50	100/50	5
SVAL 23110075	VS0318017	110/75	100/70	5
SVAL 23110090	VS0318020	110/90	100/90	5
SVAL 23110110	VS0318019	110/110	100/100	5
SVAL 23125050	VS0318021	125/50	125/50	5
SVAL 23125075	VS0318023	125/75	125/70	5
SVAL 23125090	VS0318026	125/90	125/90	5
SVAL 23125110	VS0318025	125/110	125/100	5
SVAL 23125125	VS0318031	125/125	125/125	5
SVAL 23160110	VS0318048	160/110	150/100	5



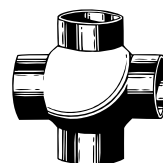
מסעף כדורי 2 יציאות 45°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 24110050	VS0318033	110/50	100/50	5
SVAL 24110075	VS0318035	110/75	100/70	5
SVAL 24110090	VS0318036	110/90	100/90	5
SVAL 24110110	VS0318037	110/110	100/100	5
SVAL 24125050	VS0318039	125/50	125/50	5
SVAL 24125075	VS0318041	125/75	125/70	5
SVAL 24125090	VS0318042	125/90	125/90	5
SVAL 24125110	VS0318043	125/110	125/100	5
SVAL 24125125	VS0318045	125/125	125/125	5
SVAL 24160110	VS0318049	160/110	150/100	5



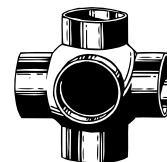
מסעף כדורי 2 יציאות 180°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 25110050	VS0318001	110/50	100/50	5
SVAL 25110075	VS0318003	110/75	100/70	5
SVAL 25110090	VS0318004	110/90	100/90	5
SVAL 25110110	VS0318005	110/110	100/100	5
SVAL 25125050	VS0318007	125/50	125/50	5
SVAL 25125075	VS0318009	125/75	125/70	5
SVAL 25125090	VS0318010	125/90	125/90	5
SVAL 25125110	VS0318011	125/110	125/100	5
SVAL 25125125	VS0318013	125/125	125/125	5
SVAL 25160110	VS0318050	160/110	150/100	5



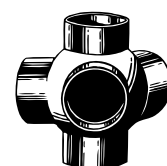
מסעף כדורי 3 יציאות 90°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 26110050	VS0320001	110/50	100/50	5
SVAL 26110075	VS0320003	110/75	100/70	5
SVAL 26110090	VS0320006	110/90	100/90	5
SVAL 26110110	VS0320005	110/110	100/100	5
SVAL 26125050	VS0320007	125/50	125/50	5
SVAL 26125075	VS0320009	125/75	125/70	5
SVAL 26125090	VS0320012	125/90	125/90	5
SVAL 26125110	VS0320011	125/110	125/100	5
SVAL 26125125	VS0320013	125/125	125/125	5
SVAL 26160110	VS0318055	160/110	150/100	5



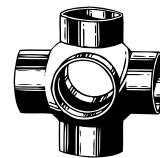
מסעף כדורי 3 יציאות 45°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 27110050	VS0320015	110/50	100/50	5
SVAL 27110075	VS0320017	110/75	100/70	5
SVAL 27110090	VS0320018	110/90	100/90	5
SVAL 27110110	VS0320019	110/110	100/100	5
SVAL 27125050	VS0320021	125/50	125/50	5
SVAL 27125075	VS0320023	125/75	125/70	5
SVAL 27125090	VS0320024	125/90	125/90	5
SVAL 27125110	VS0320025	125/110	125/100	5
SVAL 27125125	VS0320027	125/125	125/125	5



מסעף כדורי 4 יציאות 90°

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 28110050	VS0322001	110/50	100/50	5
SVAL 28110075	VS0322003	110/75	100/70	5
SVAL 28110090	VS0322004	110/90	100/90	5
SVAL 28110110	VS0322005	110/110	100/100	5
SVAL 28125050	VS0322007	125/50	125/50	5
SVAL 28110075	VS0322009	125/75	125/70	5
SVAL 28110090	VS0322010	125/90	125/90	5
SVAL 28125110	VS0322011	125/110	125/100	5
SVAL 28125125	VS0322013	125/125	125/125	5



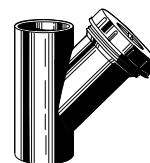
מסעף מונע גישות, סובנט

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 47000000	VS0316175	110	100	1
SVAL 47000001	VS0316179	160	150	1



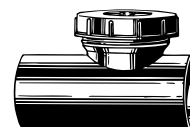
קטע ביקורת 45° (אפסילון ביקורת)

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 22110110	VS0348110	110/110	100/100	1
SVAL 22125110	VS0348125	125/110	125/100	1
SVAL 22160110	VS0348160	160/110	150/100	1



קטע ביקורת 90° (מסעף ביקורת)

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 21100040	VS0348001	40	40	20
SVAL 21100050	VS0348003	50	50	20
SVAL 21100063	VS0348005	63	60	15
SVAL 21100075	VS0348007	75	70	10
SVAL 21100090	VS0348009	90	90	10
SVAL 21100110	VS0348011	110	100	10
SVAL 21100125	VS0348013	125	125	5
SVAL 21100160	VS0348015	160	150	1
SVAL 21100200	VS0348017	200	200	1
SVAL 21100250	VS0348019	250	250	1
SVAL 21100315	VS0348021	315	300	1



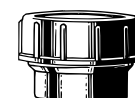
מכלול פקק לביקורת קצר

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 18200110	VS0340111	110	100	15



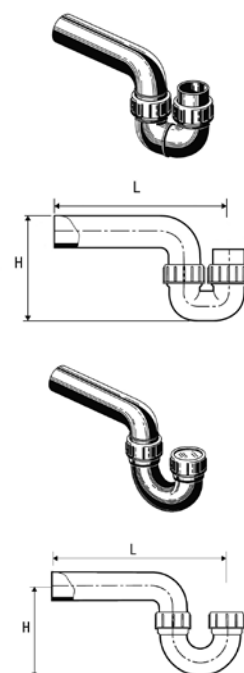
מכלול פקק לביקורת

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 18000040	VS0340001	40	40	40
SVAL 18000050	VS0340003	50	50	40
SVAL 18000063	VS0340005	63	60	20
SVAL 18000075	VS0340007	75	70	20
SVAL 18000090	VS0340009	90	90	15
SVAL 18000110	VS0340011	110	100	10



מחסום רקורד

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	גובה H	אורך L	קוטר	דגם
SVAL 29000063	VS0700833	235	310	63	A1
SVAL 29000075	VS0700835	335	345	75	A1
SVAL 29000090	VS0700839	320	385	90	A1
SVAL 29000110	VS0700840	370	430	110	A1
SVAL 29000040	VS0700814	140	230	40	A2
SVAL 29005040	VS0700817	160	260	40/50	A2
SVAL 29000050	VS0700815	170	280	50	A2



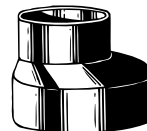
מצרה צדדית ארוכה

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 14216011	VS0358041	160/110	150/100	5
SVAL 14216012	VS0358043	160/125	150/125	5
SVAL 14220011	VS0358045	200/110	200/100	1
SVAL 14220012	VS0358047	200/125	200/125	1
SVAL 14220016	VS0358049	200/160	200/150	1
SVAL 14225020	VS0358055	250/200	250/200	1
SVAL 14231520	VS0358061	315/200	300/200	1
SVAL 14231525	VS0358063	315/250	300/250	1



מצרה צדדית (מעבר קוטר)

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 14050040	VS0358001	50/40	50/40	50
SVAL 14063040	VS0358003	63/40	60/40	30
SVAL 14063050	VS0358005	63/50	60/50	30
SVAL 14075040	VS0358007	75/40	70/40	30
SVAL 14075050	VS0358009	75/50	70/50	30
SVAL 14075063	VS0358011	75/63	70/60	30
SVAL 14090040	VS0358013	90/40	90/40	30
SVAL 14090040	VS0358015	90/50	90/50	30
SVAL 14090063	VS0358017	90/63	90/60	25
SVAL 14090075	VS0358019	90/75	90/70	25
SVAL 14110040	VS0358021	110/40	100/40	25
SVAL 14110050	VS0358023	110/50	100/50	25
SVAL 14110063	VS0358025	110/63	100/60	25
SVAL 14110075	VS0358027	110/75	100/70	25
SVAL 14110090	VS0358029	110/90	100/90	25
SVAL 14125050	VS0358031	125/50	125/50	10
SVAL 14125063	VS0358033	125/63	125/60	10
SVAL 14125075	VS0358035	125/75	125/70	10
SVAL 14125090	VS0358037	125/90	125/90	10
SVAL 14125110	VS0358039	125/110	125/100	10
SVAL 14160110	VS0358038	160/110	150/100	5
SVAL 14160125	VS0358040	160/125	150/125	5



מעבר צירי (מעבר קוטר)



מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 15040032	VS0336000	40/32	40/30	50
SVAL 15050040	VS0336001	50/40	50/40	50
SVAL 15063040	VS0336003	63/40	50/32	50
SVAL 15063050	VS0336005	63/50	60/50	50
SVAL 15075040	VS0336007	75/40	70/40	50
SVAL 15075050	VS0336009	75/50	70/50	50
SVAL 15075063	VS0336011	75/63	70/60	50
SVAL 15090040	VS0336013	90/40	90/40	30
SVAL 15090050	VS0336015	90/50	90/50	30
SVAL 15090063	VS0336017	90/63	90/60	25
SVAL 15090075	VS0336019	90/75	90/70	25
SVAL 15110040	VS0336021	110/40	100/40	30
SVAL 15110050	VS0336023	110/50	100/50	30
SVAL 15110063	VS0336025	110/63	100/60	30
SVAL 15110075	VS0336027	110/75	100/70	30
SVAL 15110090	VS0336029	110/90	100/90	30
SVAL 15125050	VS0336031	125/50	125/50	20
SVAL 15125063	VS0336033	125/63	125/60	20
SVAL 15125075	VS0336035	125/75	125/70	20
SVAL 15125090	VS0336037	125/90	125/90	20
SVAL 15125110	VS0336039	125/110	125/100	20
SVAL 15160110	VS0336041	160/110	150/100	1
SVAL 15200160	VS0336049	200/160	200/150	1

אטם מעבר למחסום	מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
	SVAL 35046032	VS0334003	46	24-32	100
	SVAL 35046040	VS0334005	46	36-40	150

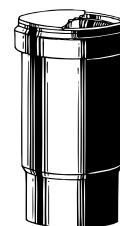


מחבר שקוע	מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
	SVAL 12000032	VS0324000	32	30	100
	SVAL 12000040	VS0324001	40	40	50
	SVAL 12000050	VS0324003	50	50	50
	SVAL 12000063	VS0324005	63	60	30
	SVAL 12000075	VS0324007	75	70	30
	SVAL 12000090	VS0324009	90	90	25
	SVAL 12000110	VS0324011	110	100	10
	SVAL 12000125	VS0324013	125	125	10
	SVAL 12000160	VS0324015	160	150	1
	SVAL 12000200	VS0324017	200	200	1
	SVAL 12000250	VS0324019	250	250	1
	SVAL 12000315	VS0324021	315	300	1



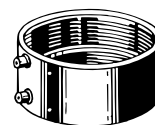
מחבר התפשטות

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 11000032	VS0328000	32	30	50
SVAL 11000040	VS0328001	40	40	20
SVAL 11000050	VS0328003	50	50	20
SVAL 11000063	VS0328005	63	60	20
SVAL 11000075	VS0328007	75	70	10
SVAL 11000090	VS0328009	90	90	15
SVAL 11000110	VS0328012	110	100	10
SVAL 11000125	VS0328013	125	125	10
SVAL 11000160	VS0328015	160	150	1
SVAL 11000200	VS0328017	200	200	1
SVAL 11000250	VS0328019	250	250	1
SVAL 11000315	VS0328021	315	300	1



מצמד ריתוך חשמלי

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 13000040	VS0350001	40	40	10
SVAL 13000050	VS0350003	50	50	10
SVAL 13000063	VS0350005	63	60	10
SVAL 13000075	VS0350007	75	70	10
SVAL 13000090	VS0350009	90	90	10
SVAL 13000110	VS0350011	110	100	10
SVAL 13000125	VS0350013	125	125	5
SVAL 13000160	VS0350015	160	150	5
SVAL 13000200	VS0350117	200	200	1
SVAL 13000250	VS0350119	250	250	1
SVAL 13000315	VS0350121	315	300	1



חיבור לאסלה ישר

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 41000110	VS0366113	90/110	90/100	10

**זוית חיבור לאסלה תלויה**

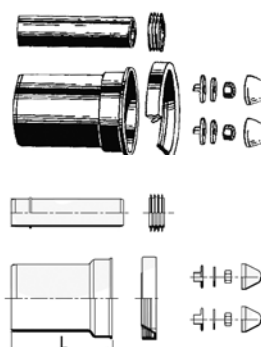
מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר	סוג החומר	כמות בקרטון
SVAL 42000000	VS0364111	90/110	HDPE	10

**חיבור כפול לאסלה גב אל גב**

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 43000000	VS0368001	110/110	100/100	5
SVAL 43000001	VS0368003	110/90	100/90	5

**סט חיבור לאסלה תלויה**

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר	אורך L	כמות בקרטון
SVAL 44100090	VS0366001	90	180	10
SVAL 44100091	VS0366129	90	300	10
SVAL 44100110	VS0366003	110	180	10



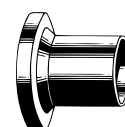
חיבור כפול לאסלה אופקי גב אל גב

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 44000000	VS0374001	110/110	100/100	5
SVAL 44000001	VS0374003	110/90	100/90	5



תותב לאוגן

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 31000050	VS0347003	50	50	1
SVAL 31000063	VS0347007	63	60	1
SVAL 31000075	VS0347009	75	70	1
SVAL 31000090	VS0347011	90	90	1
SVAL 31000110	VS0347013	110	100	1
SVAL 31000125	VS0347015	125	125	1
SVAL 31000160	VS0347019	160	150	1
SVAL 31000200	VS0347021	200	200	1
SVAL 31000250	VS0347023	250	250	1
SVAL 31000315	VS0347025	315	300	1



אוגן פלדה (טבעת)

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 32000050	VS0345003	50	50	1
SVAL 32000063	VS0345007	63	60	1
SVAL 32000075	VS0345009	75	70	1
SVAL 32000090	VS0345011	90	90	1
SVAL 32000110	VS0345013	110	100	1
SVAL 32000125	VS0345015	125	125	1
SVAL 32000160	VS0345019	160	150	1
SVAL 32000200	VS0345021	200	200	1
SVAL 32000250	VS0345023	250	250	1
SVAL 32000315	VS0345025	315	300	1



מחבר התכווצות

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר	כמות בקרטון
SVAL 37050060	VS0383001	60/50	15
SVAL 37050073	VS0383003	73/50	15
SVAL 37050080	VS0383005	80/50	15
SVAL 37050090	VS0383007	90/50	15
SVAL 37050100	VS0383009	100/50	15
SVAL 37063073	VS0383021	73/63	15
SVAL 37063080	VS0383023	80/63	15
SVAL 37063090	VS0383025	90/63	15
SVAL 37063100	VS0383027	100/63	15
SVAL 37075080	VS0383029	80/75	15
SVAL 37075090	VS0383031	90/75	10
SVAL 37075100	VS0383033	100/75	10
SVAL 37110125	VS0382003	125/110	10
SVAL 37110140	VS0382005	140/110	10
SVAL 37125150	VS0382007	150/125	10



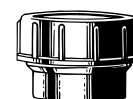
מחבר מונע שליפה

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 13200200	VS0344215	200	200	1
SVAL 13200250	VS0344217	250	250	1
SVAL 13200315	VS0344219	315	300	1



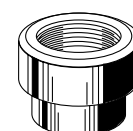
מחבר איחוד

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 36000040	VS0338001	40	40	40
SVAL 36000050	VS0338003	50	50	40
SVAL 36000063	VS0338005	63	60	25
SVAL 36000075	VS0338007	75	70	20
SVAL 36000090	VS0338009	90	90	15
SVAL 36000110	VS0338011	110	100	10



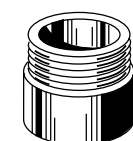
מעבר הברגה פנים

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר הברגה	כמות בקרטון
SVAL 33040015	VS0384001	40	1/2"	20
SVAL 33040020	VS0384003	40	3/4"	20
SVAL 33040025	VS0384005	40	1"	20
SVAL 33050015	VS0384007	50	1/2"	20
SVAL 33050020	VS0384009	50	3/4"	20
SVAL 33050025	VS0384011	50	1"	20
SVAL 33050032	VS0384013	50	1 1/4"	10
SVAL 33050040	VS0384015	50	1 1/2"	10
SVAL 33050050	VS0384019	63	2"	5



מעבר הברגה חוץ

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר הברגה	כמות בקרטון
SVAL 34050032	VS0385013	50	1 1/4"	10
SVAL 34050040	VS0385015	50	1 1/2"	10
SVAL 34050050	VS0385019	63	2"	10



טלאי לתיקון חורים

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	כמות בקרטון
SVAL 90000004	VS0455050	38	1



פקק לריתוך

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר חיצוני	קוטר פנימי	כמות בקרטון
SVAL 17000032	VS0342001	32	30	100
SVAL 17000040	VS0342003	40	40	100
SVAL 17000050	VS0342005	50	50	50
SVAL 17000063	VS0342007	63	60	50
SVAL 17000075	VS0342009	75	70	30
SVAL 17000090	VS0342011	90	90	20
SVAL 17000110	VS0342013	110	100	40
SVAL 17000125	VS0342015	125	125	30
SVAL 17000160	VS0342017S	160	150	
SVAL 17000200	VS0342019S	200	200	



פלטת חימום

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר	כמות בקרטון
SVAL 90000005	VS0450001	40 ÷ 160	1



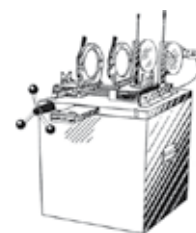
מכונת ריתוך פנים

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר	כמות בקרטון
SVAL 90000006	VS0468165	40 ÷ 160	1



מכונת ריתוך פנים

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר	כמות בקרטון
SVAL 90000007	VS0470001	75 ÷ 250	1



מכונת ריתוך פנים

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר	כמות בקרטון
SVAL 90000008	VS0470005	90 ÷ 315	1



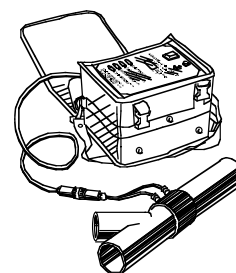
מכשיר לחימום מופות

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר	כמות בקרטון
SVAL 90000001	VS0464001	40 ÷ 160	1



מכשיר לחימום מופות

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	קוטר	כמות בקרטון
SVAL 90000012	VS0464333	40 ÷ 315	1



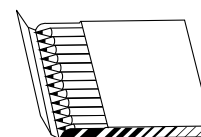
מגרדת

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	כמות בקרטון
SVAL 93597201	VS0465333	1



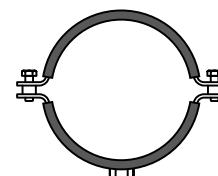
עפרון סימון

מק"ט ש.א.ח.פ.	מק"ט יצרן	כמות בקרטון
SVAL 93587821	VS0474001	12



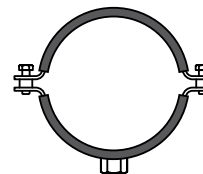
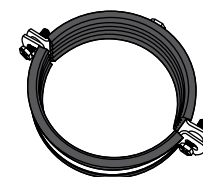
מתלה מבודד

מק"ט ש.א.ח.פ.	שם המוצר	אום
SFIX01000025	מתלה מבודד 1" / 32 מ"מ	3/8"
SFIX01000032	מתלה מבודד 11/4" / 40 מ"מ	3/8"
SFIX01000040	מתלה מבודד 11/2" / 50 מ"מ	3/8"
SFIX01000050	מתלה מבודד 2" / 63 מ"מ	3/8"
SFIX01000063	מתלה מבודד 2 1/2" / 75 מ"מ	3/8"
SFIX01000075	מתלה מבודד 3" / 90 מ"מ	3/8"
SFIX01000110	מתלה מבודד 4" / 110 מ"מ	3/8"
SFIX01000125	מתלה מבודד 125 מ"מ	3/8"
SFIX01000160	מתלה מבודד 160 מ"מ	3/8"
SFIX01000200	מתלה מבודד 200 מ"מ	3/8"
SFIX01010050	מתלה מבודד 11/2" / 50 מ"מ	3/8"
SFIX01010110	מתלה מבודד 4" / 110 מ"מ	3/8"
SFIX01010111	מתלה מבודד 4" / 110 מ"מ	1/2"
SFIX02000075	מתלה מבודד 2 1/2" / 75 מ"מ	1/2"
SFIX02000110	מתלה מבודד 4" / 110 מ"מ	1/2"
SFIX02000160	מתלה מבודד 6" / 160 מ"מ	1/2"
SFIX02000200	מתלה מבודד 200 מ"מ	1/2"
SFIX02000250	מתלה מבודד 250 מ"מ	1/2"



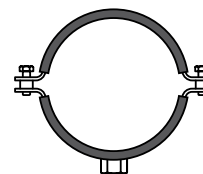
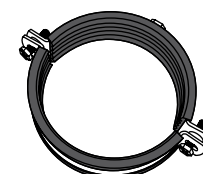
מתלה ללא בידוד

אום	שם המוצר	מק"ט ש.א.ח.פ.
3/8"	מתלה ללא בידוד 1" / 32 מ"מ	SFIX03000025
3/8"	מתלה ללא בידוד 1 1/4" / 40 מ"מ	SFIX03000032
3/8"	מתלה ללא בידוד 1 1/2" / 50 מ"מ	SFIX03000040
3/8"	מתלה ללא בידוד 2" / 63 מ"מ	SFIX03000050
3/8"	מתלה ללא בידוד 2 1/2" / 75 מ"מ	SFIX03000063
3/8"	מתלה ללא בידוד 90 מ"מ	SFIX03000090
3/8"	מתלה ללא בידוד 4" / 110 מ"מ	SFIX03000110
3/8"	מתלה ללא בידוד 125 מ"מ	SFIX03000125
3/8"	מתלה ללא בידוד 160 מ"מ	SFIX03000160
3/8"	מתלה ללא בידוד 200 מ"מ	SFIX03000200
1/2"	מתלה ללא בידוד 4" / 110 מ"מ	SFIX04000110
1/2"	מתלה ללא בידוד 160 מ"מ	SFIX04000160
1/2"	מתלה ללא בידוד 200 מ"מ	SFIX04000200

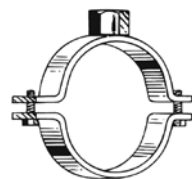


מתלה פיקס פוינט מבודד

מופה	שם המוצר	מק"ט ש.א.ח.פ.
1/2"	מתלה פיקס פוינט מבודד 110	SFIX16000110



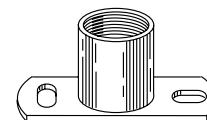
מתלה פיקס פוינט



מק"ט ש.א.ח.פ.	שם המוצר	מופה
SFIX11000050	מתלה פיקס פוינט 50	1/2"
SFIX11000063	מתלה פיקס פוינט 63	1/2"
SFIX11000075	מתלה פיקס פוינט 75	1/2"
SFIX11000090	מתלה פיקס פוינט 90	1/2"
SFIX11000110	מתלה פיקס פוינט 110	1/2"
SFIX11000125	מתלה פיקס פוינט 125	1/2"
SFIX11000160	מתלה פיקס פוינט 160	1/2"
SFIX11000200	מתלה פיקס פוינט 200	1/2"
SFIX12000110	מתלה פיקס פוינט 110	3/4"
SFIX12000125	מתלה פיקס פוינט 125	3/4"
SFIX12000160	מתלה פיקס פוינט 160	3/4"
SFIX12000200	מתלה פיקס פוינט 200	3/4"
SFIX12000250	מתלה פיקס פוינט 250	3/4"
SFIX12000315	מתלה פיקס פוינט 315	3/4"
SFIX13000110	מתלה פיקס פוינט 110	1"
SFIX13000125	מתלה פיקס פוינט 125	1"
SFIX13000160	מתלה פיקס פוינט 160	1"
SFIX13000200	מתלה פיקס פוינט 200	1"
SFIX13000250	מתלה פיקס פוינט 250	1"
SFIX13000315	מתלה פיקס פוינט 315	1"
SFIX14000110	מתלה פיקס פוינט 160	1 1/4"
SFIX14000200	מתלה פיקס פוינט 200	1 1/4"
SFIX14000250	מתלה פיקס פוינט 250	1 1/4"
SFIX14000315	מתלה פיקס פוינט 315	1 1/4"
SFIX15000160	מתלה פיקס פוינט 160	1 1/2"
SFIX15000200	מתלה פיקס פוינט 200	1 1/2"
SFIX15000250	מתלה פיקס פוינט 250	1 1/2"
SFIX15000315	מתלה פיקס פוינט 315	1 1/2"
SFIX15100250	מתלה פיקס פוינט 250	2"
SFIX15100315	מתלה פיקס פוינט 315	2"

בסיס למתלה פיקס פונט

שם המוצר	מק"ט ש.א.ח.פ.
בסיס למתלה פיקס פוינט 1/2"	SFIX20000015
בסיס למתלה פיקס פוינט 3/4"	SFIX20000020
בסיס למתלה פיקס פוינט 1"	SFIX20000025
בסיס למתלה פיקס פוינט 1 1/4"	SFIX20000032
בסיס למתלה פיקס פוינט 1 1/2"	SFIX20000040
בסיס למתלה פיקס פוינט 2"	SFIX20000050



ש.א.ח.פ. הנדסה

ש.א.ח.פ. הנדסה. אינסטלציה, חימום, כיבוי אש, תשתיות.

סניפי החברה

ש.א.ח.פ. הנדסה 1979 (בע"מ)

www.sacf.co.il

סניף ראשי

אספקה סיטונאית של מוצרי צנרת ואינסטלציה, כיבוי אש, חימום ותשתיות.
דרך חיפה 16. קרית אתא 28105. טל: 04-8811900, פקס: 04-8415671

סניף אזור המרכז

אספקה סיטונאית של מוצרי צנרת ואינסטלציה, כיבוי אש, חימום ותשתיות.
יחיאל דרזנר 4, א.ת. סגולה, פתח תקווה טל: 03-9088888, פקס: 03-9087777

חנות המפעל ש.א.ח.פ. אספקה בע"מ

חנות מפעל סיטונאית לכלי עבודה מקצועיים, חומרים וציוד טכני.
דרך חיפה 16. קרית אתא 28105. טל: 054-6718903, פקס: 04-8415671

היט-טק בע"מ

אספקה והתקנה של מערכות מתקדמות לחימום מים והסקה, למגזר המוסדי והפרטי.
דרך חיפה 16. קרית אתא 28105. טל: 04-8811927, פקס: 04-8415671
www.heat-tech.co.il



ש.א.ח.פ. הנדסה. אינסטלציה, חימום, כיבוי אש, תשתיות.