



*işini bilen, **IŞIN**'ı bilir...*

hakkımızda...

EMS Onatça Plastik Sanayi, 1990'lı yıllarda başladığı üretim hayatına Adana'da kurduğu 10.000m² alana ek olarak 2009 yılından bugüne Adana Organize Sanayi Bölgesinde 100.000m² alana ulaşan güçlü ve güncel tesisi ile yelpazesini genişleterek üretimine devam etmektedir.

Gelişmiş makina parkı, konusunda uzman teknik ekibi ve birinci ham maddesiyle üstün kaliteli boru ve ek parçaları üreten firmamız, Işın Boru adı altında aranılan bir marka olmuştur.

Stratejik konumumuz sayesinde aralarında Mısır, Katar, Suudi Arabistan, Gürcistan, Azerbaycan, Sudan, Cezayir, Suriye, Lübnan, Ürdün, Libya, Kıbrıs, Fas, Türkmenistan, Irak, Etiyopya, Senegal, Nijerya, Brezilya, İspanya gibi ülkelerinde bulunduğu 30'den fazla ülkeye ihracatımız artarak devam etmektedir.



Başlıca ürün gruplarımız PPRC Boru ve Ek Parçaları, U-PVC Boru ve Ek Parçaları ve PE Korusu Boru ve Ek parçalarıdır.

EMS Onatça Plastik Sanayi sadece üreten değil, yeni modeller tasarlayan ve ürün geliştiren bir firma olmak amacıyla Ar-Ge çalışmalarına önem vermektedir. Bu yeni modellerin tüketici tarafından beğenilmesi tasarım çalışmalarına ivme kazandırmıştır.

EMS Onatça Plastik Sanayi kendi kalıphanesinde özenle ürettiği kalıplar sayesinde ürün kalitesini geliştirmiştir. Marka olmanın verdiği sorumlulukla çalışan eğitimine önem verilmekte, sektördeki yenilikler ve gelişmeler yakından takip edilmektedir.





IŞIN BORU



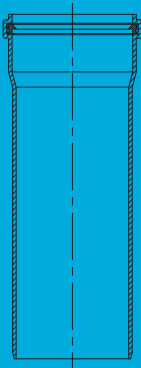
işini bilen, IŞIN'ı bilir...

www.emsplastic.com.tr

PVC Atık Su Boru ve Ek Parçaları

Dünya'ya Satıyoruz...

Kablo ve Atık Su Projeleri için...

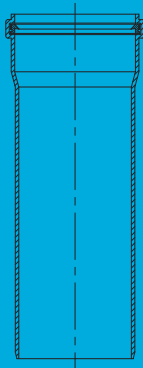


PVC ATIK SU BORULARI

(TİP 1) IŞIN PVC BORU

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
IŞIN	9010050015	50x150	100	6,06
IŞIN	9010050025	50x250	70	8,58
IŞIN	9010050050	50x500	40	13,39
IŞIN	9010050100	50x1000	10	22,39
IŞIN	9010050200	50x2000	10	44,75
IŞIN	9010050300	50x3000	10	67,00
IŞIN	9010050600	50x6000	1	130,00
IŞIN	9010075015	75x150	40	10,47
IŞIN	9010075025	75x250	30	15,15
IŞIN	9010075050	75x500	20	21,54
IŞIN	9010075100	75x1000	6	37,90
IŞIN	9010075200	75x2000	6	73,42
IŞIN	9010075300	75x3000	6	108,34
IŞIN	9010075600	75x6000	1	212,60
IŞIN	9010110015	110X150	20	15,79
IŞIN	9010110025	110X250	15	22,19
IŞIN	9010110050	110X500	10	33,79
IŞIN	9010110100	110X1000	4	57,49
IŞIN	9010110200	110X2000	4	112,09
IŞIN	9010110300	110X3000	4	157,79
IŞIN	9010110600	110X6000	1	318,79
IŞIN	9010125015	125X150	15	20,83
IŞIN	9010125025	125X250	12	29,32
IŞIN	9010125050	125X500	6	43,28
IŞIN	9010125100	125X1000	4	74,27
IŞIN	9010125200	125X2000	4	143,43
IŞIN	9010125300	125X3000	4	212,39
IŞIN	9010125600	125X6000	1	422,24
IŞIN	9010160015	160X150	10	31,40
IŞIN	9010160025	160X250	6	43,00
IŞIN	9010160050	160X500	4	73,79
IŞIN	9010160100	160X1000	1	125,02
IŞIN	9010160200	160X2000	1	239,17
IŞIN	9010160300	160X3000	1	351,77
IŞIN	9010160600	160X6000	1	684,19
IŞIN	9010200015	200X150	6	51,94
IŞIN	9010200025	200X250	4	69,60
IŞIN	9010200050	200X500	3	116,70
IŞIN	9010200100	200X1000	1	204,98
IŞIN	9010200200	200X2000	1	391,57
IŞIN	9010200300	200X3000	1	572,42
IŞIN	9010200600	200X6000	1	1109,11

İŞİN BORU



PVC ATIK SU BORULARI

(TİP 2) ADA PVC BORU

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
ADA	9011050015	50X150	100	5,36
ADA	9011050025	50X250	70	7,48
ADA	9011050050	50X500	40	8,83
ADA	9011050100	50X1000	10	15,60
ADA	9011050200	50X2000	10	30,23
ADA	9011050300	50X3000	10	44,99
ADA	9011050600	50X6000	1	87,17
ADA	9011075015	75x150	40	8,60
ADA	9011075025	75x250	30	10,70
ADA	9011075050	75x500	20	14,25
ADA	9011075100	75x1000	6	25,77
ADA	9011075200	75x2000	6	49,76
ADA	9011075300	75x3000	6	73,62
ADA	9011075600	75x6000	1	143,75
ADA	9011110015	110X150	20	13,79
ADA	9011110025	110X250	15	18,19
ADA	9011110050	110X500	10	23,49
ADA	9011110100	110X1000	4	40,99
ADA	9011110200	110X2000	4	79,39
ADA	9011110300	110X3000	4	117,29
ADA	9011110600	110X6000	1	226,19
ADA	9011125015	125X150	15	16,75
ADA	9011125025	125X250	12	23,62
ADA	9011125050	125X500	6	32,33
ADA	9011125100	125X1000	4	57,95
ADA	9011125200	125X2000	4	110,59
ADA	9011125300	125X3000	4	163,16
ADA	9011125600	125X6000	1	318,76
ADA	9011160015	160X150	10	28,54
ADA	9011160025	160X250	6	39,80
ADA	9011160050	160X500	4	57,88
ADA	9011160100	160X1000	1	102,38
ADA	9011160200	160X2000	1	196,08
ADA	9011160300	160X3000	1	288,28
ADA	9011160600	160X6000	1	575,17
ADA	9011200015	200X150	6	45,21
ADA	9011200025	200X250	4	61,69
ADA	9011200050	200X500	3	94,28
ADA	9011200100	200X1000	1	164,22
ADA	9011200200	200X2000	1	308,52
ADA	9011200300	200X3000	1	446,69
ADA	9011200600	200X6000	1	878,24

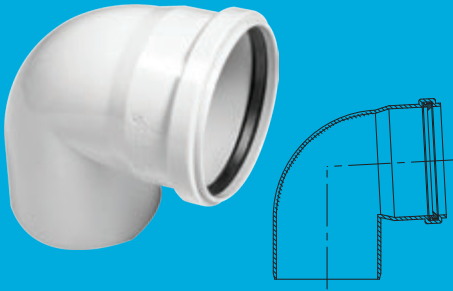
PVC ATIK SU EK PARÇALARI

AÇIK DİRSEK 45°



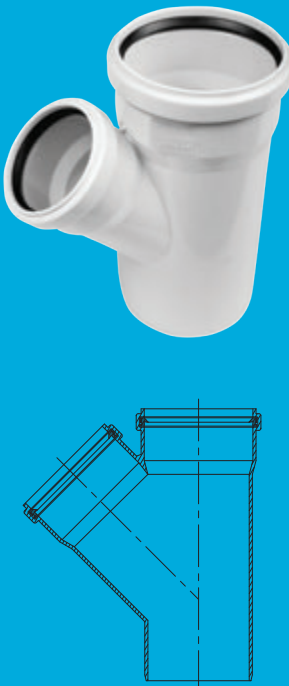
KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
IŞIN	9012050045	50X45	200	4,68
IŞIN	9012075045	75X45	80	8,18
IŞIN	9012110045	110X45	30	16,00
IŞIN	9012125045	125X45	20	23,50
IŞIN	9012160045	160X45	10	45,75
IŞIN	9012200045	200X45	5	111,64

KAPALI DİRSEK 87°



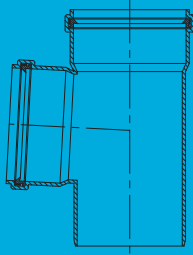
KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
IŞIN	9013050087	50X87	150	5,48
IŞIN	9013075087	75X87	70	10,50
IŞIN	9013110087	110X87	25	20,25
IŞIN	9013125087	125X87	15	29,65
IŞIN	9013160087	160X87	8	58,23
IŞIN	9013200087	200X87	4	151,52

TEK ÇATAL 45°



KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
IŞIN	9014050050	50x50	80	9,11
IŞIN	9014075050	75x50	50	13,65
IŞIN	9014075075	75x75	30	20,58
IŞIN	9014110050	110x50	20	22,25
IŞIN	9014110075	110x75	15	30,60
IŞIN	9014110110	110x110	10	38,75
IŞIN	9014125050	125x50	10	50,64
IŞIN	9014125075	125x75	10	53,77
IŞIN	9014125110	125x110	10	55,58
IŞIN	9014125125	125x125	8	76,92
IŞIN	9014160050	160X50	10	90,15
IŞIN	9014160075	160X75	10	107,69
IŞIN	9014160110	160X110	6	95,25
IŞIN	9014160125	160X125	5	119,81
IŞIN	9014160160	160X160	4	146,16
IŞIN	9014200110	200X110	5	196,64
IŞIN	9014200125	200X125	5	267,70
IŞIN	9014200160	200X160	4	255,48
IŞIN	9014200200	200X200	4	326,86

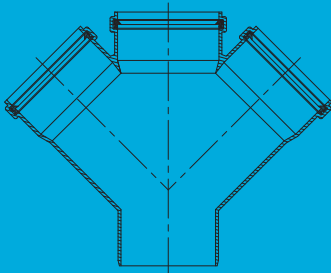
İŞİN BORU



PVC ATIK SU EK PARÇALARI

TE ÇATAL 87°

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
İŞİN	9015050050	50x50	100	9,67
İŞİN	9015075050	75x50	50	14,54
İŞİN	9015075075	75x75	35	18,46
İŞİN	9015110050	110x50	20	21,53
İŞİN	9015110075	110x75	20	30,25
İŞİN	9015110110	110x110	15	32,89
İŞİN	9015125050	125x50	10	61,00
İŞİN	9015125075	125x75	10	68,81
İŞİN	9015125110	125x110	10	52,21
İŞİN	9015125125	125x125	10	69,16
İŞİN	9015160050	160x50	8	90,73
İŞİN	9015160075	160x75	8	110,83
İŞİN	9015160110	160x110	8	86,42
İŞİN	9015160125	160x125	5	120,12
İŞİN	9015160160	160x160	4	124,96
İŞİN	9015200110	200x110	4	225,11
İŞİN	9015200125	200x125	3	263,08
İŞİN	9015200160	200x160	3	296,84
İŞİN	9015200200	200x200	3	320,43

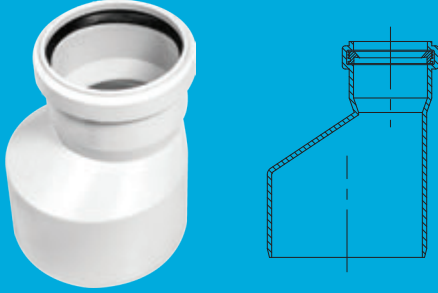


ÇİFT ÇATAL 45°

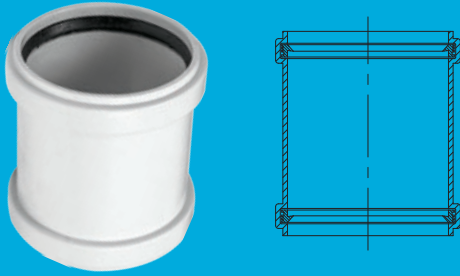
KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
İŞİN	9016050050	50X50	60	19,38
İŞİN	9016075050	75X50	20	27,58
İŞİN	9016075075	75X75	20	43,91
İŞİN	9016110050	110X50	20	42,16
İŞİN	9016110075	110X75	10	64,70
İŞİN	9016110110	110X110	8	66,93
İŞİN	9016125050	125X50	10	73,89
İŞİN	9016125075	125X75	10	93,17
İŞİN	9016125110	125X110	10	98,51
İŞİN	9016125125	125X125	10	142,74
İŞİN	9016160050	160X50	5	159,15
İŞİN	9016160075	160X75	5	160,77
İŞİN	9016160110	160X110	5	178,23
İŞİN	9016160125	160X125	5	206,88
İŞİN	9016160160	160X160	4	287,48
İŞİN	9016200110	200X110	3	320,17
İŞİN	9016200125	200X125	3	456,34
İŞİN	9016200160	200X160	3	537,01
İŞİN	9016200200	200X200	3	768,15

PVC ATIK SU EK PARÇALARI

REDÜKSİYON



KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
IŞIN	9017075050	75X50	100	7,25
IŞIN	9017110050	110X50	60	11,40
IŞIN	9017110075	110X75	50	12,15
IŞIN	9017125075	125X75	40	25,38
IŞIN	9017125110	125X110	30	25,78
IŞIN	9017160110	160X110	25	41,18
IŞIN	9017160125	160X125	25	55,24
IŞIN	9017200110	200X110	15	136,58
IŞIN	9017200125	200X125	15	172,08
IŞIN	9017200160	200X160	10	119,85



KAYAR MANŞON

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
IŞIN	9018050050	50	150	6,50
IŞIN	9018075075	75	80	10,37
IŞIN	9018110110	110	30	18,51
IŞIN	9018125125	125	25	36,49
IŞIN	9018160160	160	12	57,92
IŞIN	9018200200	200	6	144,31



S SİFON 45°

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
IŞIN	9019075045	75X45	25	47,23
IŞIN	9019110045	110X45	10	52,75

S SİFON 87°

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
IŞIN	9019075087	75X87	25	47,67
IŞIN	9019110087	110X87	8	55,00

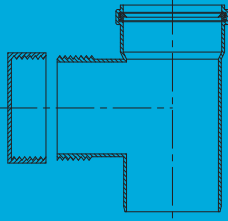
YENİ ÜRÜN



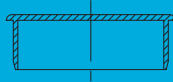
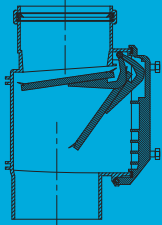
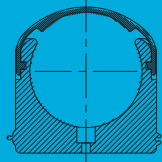
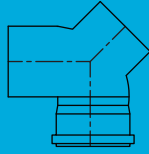
MUFLU S SİFON

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
IŞIN	9024110045	110X45	10	52,50
IŞIN	9024110087	110X87	8	60,18

İŞİN BORU



YENİ ÜRÜN



PVC ATIK SU EK PARÇALARI

TEMİZLEME

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
İŞİN	9020050050	50	100	25,12
İŞİN	9020075075	75	35	24,47
İŞİN	9020110110	110	15	41,55
İŞİN	9020125125	125	10	85,97
İŞİN	9020160160	160	5	149,96
İŞİN	9020200200	200	3	272,76

TEMİZLEME DİRSEK

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
İŞİN	9025110087	110X87	15	37,30

KELEPÇE

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
İŞİN	9021050050	50	500	2,05
İŞİN	9021075075	75	200	3,48
İŞİN	9021110110	110	100	6,29
İŞİN	9021125125	125	100	11,39
İŞİN	9021160160	160	50	22,53

ÇEKVALF (KİLİTLİ)

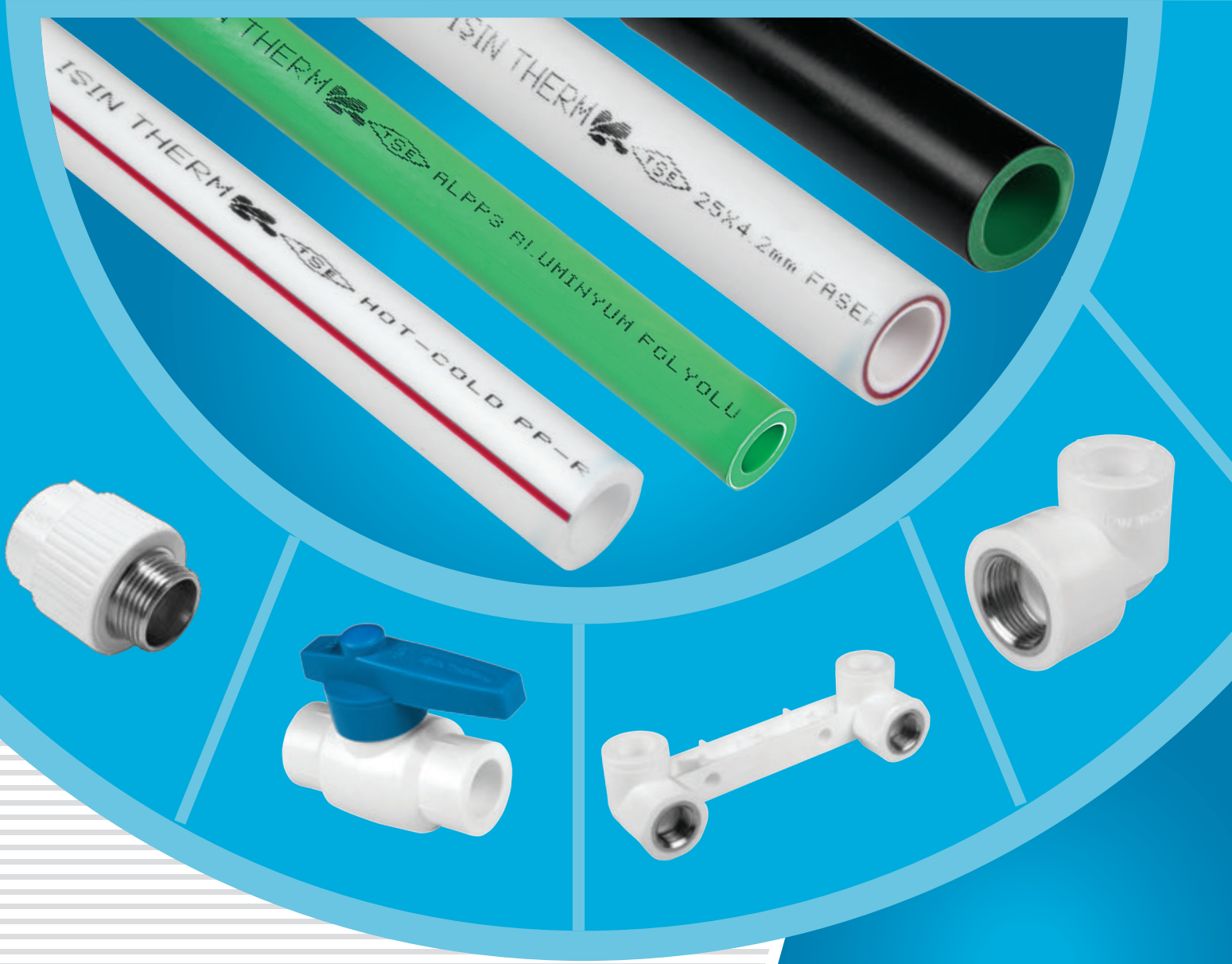
KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
İŞİN	9022110110	110	2	294,44
İŞİN	9022125125	125	1	365,20
İŞİN	9022160160	160	1	447,70
İŞİN	9022200200	200	1	991,00

MUF TAPASI

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
İŞİN	9023050050	50	1000	2,89
İŞİN	9023075075	75	300	5,21
İŞİN	9023110110	110	150	7,19
İŞİN	9023125125	125	100	11,51
İŞİN	9023160160	160	75	22,46
İŞİN	9023200200	200	30	55,36

CONTA

KOD	NO	ÇAP	ADET	ADET/TL
İŞİN	9050050050	50	5000	0,68
İŞİN	9050075075	75	4000	0,81
İŞİN	9050110110	110	2000	1,31
İŞİN	9050125125	125	1000	1,79
İŞİN	9050160160	160	800	2,76
İŞİN	9050200200	200	500	4,69



IŞIN BORU

işini bilen, IŞIN'ı bilir...

www.emsplastic.com.tr

PPRC Temiz Su Boru ve Ek Parçaları

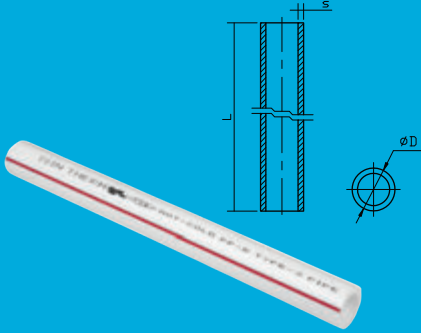
Dünya'ya Satıyoruz...

Temiz Su Projeleri İçin...

İŞİN BORU

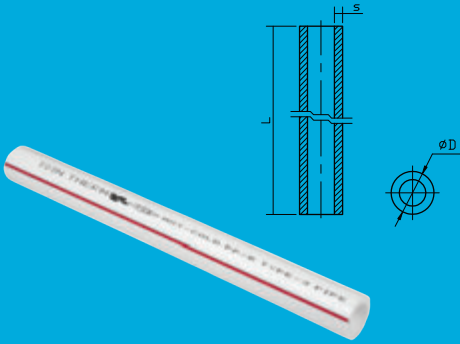
PPRC TEMİZ SU BORULARI

BORU PN 16



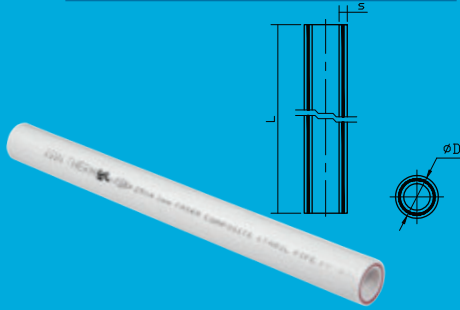
KOD	NO	MM	S	BAĞ	MT/TL
İŞİN	9110020020	20	2,8	100	8,13
İŞİN	9110025025	25	3,5	100	12,48
İŞİN	9110032032	32	4,4	80	23,25
İŞİN	9110040040	40	5,5	60	36,25
İŞİN	9110050050	50	6,9	24	57,50
İŞİN	9110063063	63	8,6	16	90,00
İŞİN	9110075075	75	10,3	12	130,00
İŞİN	9110090090	90	12,3	8	207,50
İŞİN	9110110110	110	15,1	4	312,50

BORU PN 20



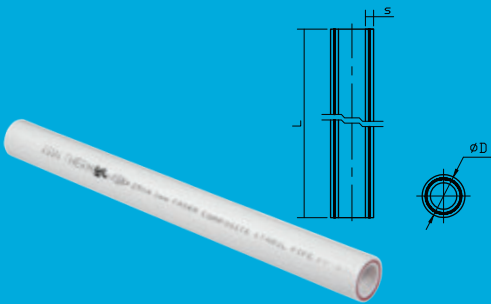
KOD	NO	MM	S	BAĞ	MT/TL
İŞİN	9111020020	20	3,4	100	8,99
İŞİN	9111025025	25	4,2	100	14,89
İŞİN	9111032032	32	5,4	80	29,49
İŞİN	9111040040	40	6,7	60	42,29
İŞİN	9111050050	50	8,3	24	67,29
İŞİN	9111063063	63	10,5	16	109,49
İŞİN	9111075075	75	12,5	12	164,99
İŞİN	9111090090	90	15,0	8	264,99
İŞİN	9111110110	110	18,3	4	397,49

KOMPOZİT BORU PN 20



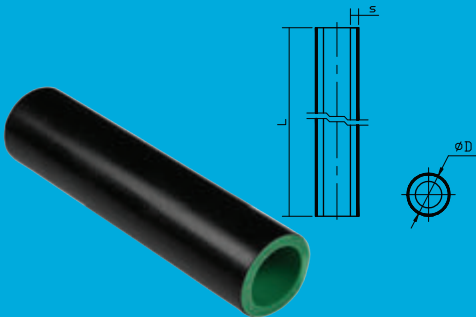
KOD	NO	MM	S	BAĞ	MT/TL
İŞİN	9113020020	20	2,8	100	10,45
İŞİN	9113025025	25	3,5	100	16,08
İŞİN	9113032032	32	4,4	80	25,70
İŞİN	9113040040	40	5,5	60	39,75
İŞİN	9113050050	50	6,9	24	64,75
İŞİN	9113063063	63	8,6	16	100,25

KOMPOZİT BORU PN 25



KOD	NO	MM	S	BAĞ	MT/TL
İŞİN	9114020020	20	3,4	100	12,48
İŞİN	9114025025	25	4,2	100	18,25
İŞİN	9114032032	32	5,4	80	32,50
İŞİN	9114040040	40	6,7	60	48,78
İŞİN	9114050050	50	8,3	24	77,50
İŞİN	9114063063	63	10,5	16	124,75

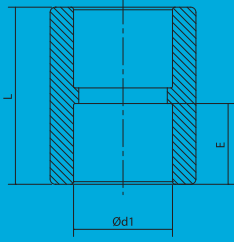
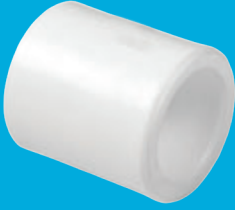
KAPLAMALI BORU PN 20



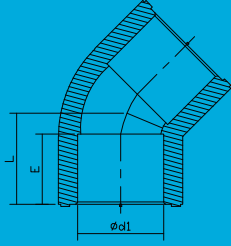
KOD	NO	MM	S	BAĞ	MT/TL
İŞİN	9115020020	20	3,2	100	12,52
İŞİN	9115025025	25	4,0	80	20,18
İŞİN	9115032032	32	5,0	40	37,23
İŞİN	9115040040	40	6,2	40	64,07
İŞİN	9115050050	50	7,5	20	95,77
İŞİN	9115063063	63	9,8	12	164,01

PPRC TEMİZ SU EK PARÇALARI

MANŞON

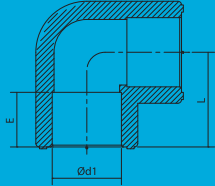


KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9116020020	20	19,5	34,0	14,5	700	0,87
IŞIN	9116025025	25	24,5	37,0	16,0	500	1,46
IŞIN	9116032032	32	31,5	41,0	18,0	250	2,82
IŞIN	9116040040	40	39,5	45,0	20,5	150	4,73
IŞIN	9116050050	50	49,5	52,0	23,5	100	7,53
IŞIN	9116063063	63	62,5	60,0	27,5	60	14,24
IŞIN	9116075075	75	74,5	65,0	30,5	30	25,92
IŞIN	9116090090	90	89,5	71,0	33,0	24	41,91
IŞIN	9116110110	110	109,5	80,0	37,0	10	70,59



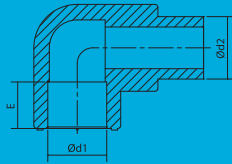
DİRSEK 45°

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9117020020	20	19,5	25,5	14,5	500	1,73
IŞIN	9117025025	25	24,5	29,5	16,0	300	2,54
IŞIN	9117032032	32	31,5	35,0	18,0	150	4,19
IŞIN	9117040040	40	39,5	41,5	20,5	100	7,63
IŞIN	9117050050	50	49,5	50,0	23,5	50	14,61
IŞIN	9117063063	63	62,5	60,0	27,5	25	26,16



DİRSEK 90°

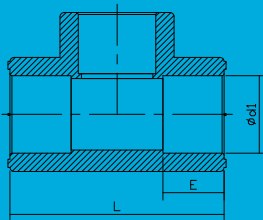
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9118020020	20	19,5	34,0	14,5	500	1,25
IŞIN	9118025025	25	24,5	37,0	16,0	300	1,98
IŞIN	9118032032	32	31,5	41,0	18,0	150	3,76
IŞIN	9118040040	40	39,5	45,0	20,5	100	7,72
IŞIN	9118050050	50	49,5	52,0	23,5	50	13,79
IŞIN	9118063063	63	62,5	60,0	27,5	25	26,65
IŞIN	9118075075	75	74,5	65,0	30,5	15	37,88
IŞIN	9118090090	90	89,5	71,0	33,0	10	72,00
IŞIN	9118110110	110	109,5	80,0	37,0	4	118,39



KUYRUKLU DİRSEK 90°

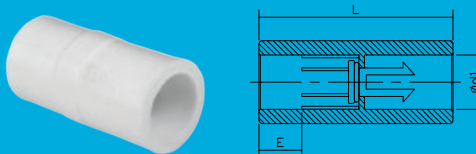
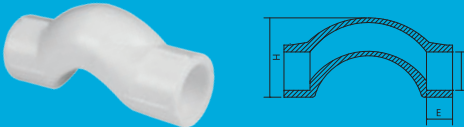
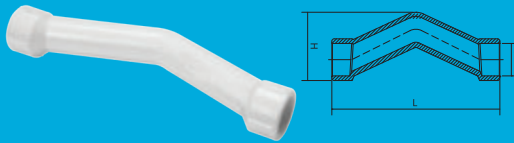
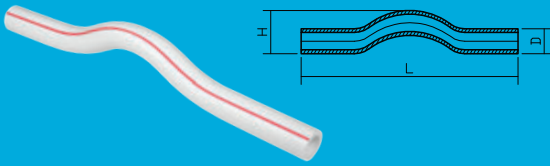
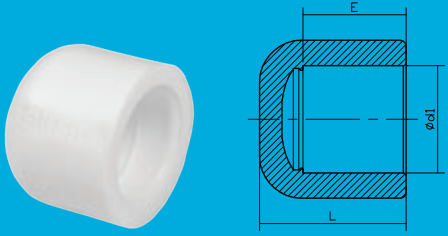
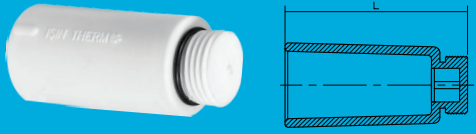
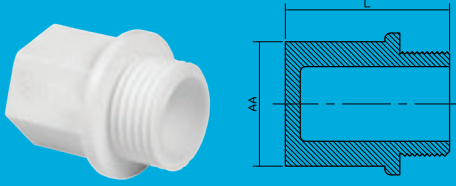
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9119020020	20	19,5	23,0	14,5	500	2,39
IŞIN	9119025025	25	24,5	25,0	16,0	300	3,90

TE



KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9120020020	20	19,5	51,0	14,5	300	1,91
IŞIN	9120025025	25	24,5	59,0	16,0	200	2,70
IŞIN	9120032032	32	31,5	70,0	18,0	120	5,46
IŞIN	9120040040	40	39,5	83,0	20,5	60	9,11
IŞIN	9120050050	50	49,5	105,0	23,5	40	18,11
IŞIN	9120063063	63	62,5	126,0	27,5	16	34,91
IŞIN	9120075075	75	74,5	160,0	30,5	12	55,89
IŞIN	9120090090	90	89,5	170,0	33,0	6	94,43
IŞIN	9120110110	110	109,5	186,0	37,0	4	158,16

İŞİN BORU



PPRC TEMİZ SU EK PARÇALARI

KÖR TAPA

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9121020020	20	19,5	34,0	14,5	1,000	0,74
İŞİN	9121025025	25	24,5	37,0	16,0	800	0,83
İŞİN	9121032032	32	31,5	41,0	18,0	600	2,63
İŞİN	9121040040	40	39,5	45,0	20,5	250	3,55

UZUN KÖR TAPA

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9122020020	20	19,5	73,0	14,5	350	1,17

KAPAMA BAŞLIĞI

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9123020020	20	19,5	27,0	14,5	800	1,11
İŞİN	9123025025	25	24,5	30,0	16,0	600	1,46
İŞİN	9123032032	32	31,5	34,0	18,0	400	2,54
İŞİN	9123040040	40	39,5	47,0	20,5	200	3,52
İŞİN	9123050050	50	49,5	47,0	23,5	100	6,36
İŞİN	9123063063	63	62,5	54,0	27,5	60	12,48
İŞİN	9123075075	75	74,5	60,0	30,5	40	24,61
İŞİN	9123090090	90	89,5	65,0	33,0	25	32,27
İŞİN	9123110110	110	109,5	70,0	37,0	15	69,81

KAVİS

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	H	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9124020020	20	19,5	320,0	40,0	120	4,75
İŞİN	9124025025	25	24,5	320,0	50,0	90	7,54
İŞİN	9124032032	32	31,5	320,0	64,0	50	15,72
İŞİN	9124040040	40	39,5	320,0	80,0	30	24,67

MANŞONLU KAVİS

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	H	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9125020020	20	19,5	145,0	38,0	120	5,07
İŞİN	9125025025	25	24,5	145,0	51,0	90	8,02
İŞİN	9125032032	32	31,5	145,0	66,0	50	13,83

C KAVİS

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	H	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9126020020	20	19,5	95,0	38,0	120	3,76
İŞİN	9126025025	25	24,5	95,0	51,0	90	6,19
İŞİN	9126032032	32	31,5	95,0	66,0	50	13,50

PLS. ÇEKVALF

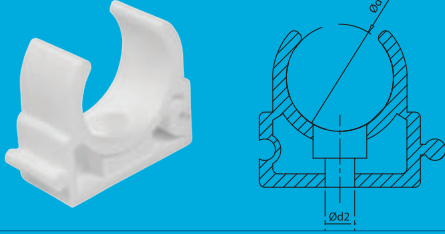
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9128020020	20	19,5	68,0	14,5	350	3,50
İŞİN	9128025025	25	24,5	68,0	16,0	250	3,88

ÇAMAŞIR ÇATALI PLS.

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9130025025	25	19,5	-	-	250	4,00

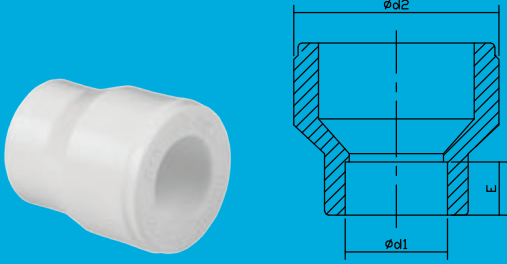
PPRC TEMİZ SU EK PARÇALARI

TEKLİ KELEPÇE



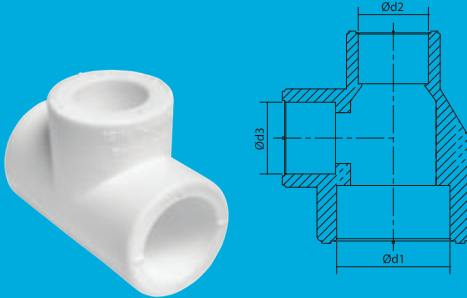
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9127020020	20	20,5	-	-	1.200	0,83
IŞIN	9127025025	25	25,5	-	-	800	1,00
IŞIN	9127032032	32	32,5	-	-	600	1,22
IŞIN	9127040040	40	40,5	-	-	250	1,63

REDÜKSİYON



KOD	NO	MM	Ød ₁	Ød ₂	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9129025020	25/20	24,5	19,5	14,51	700	1,18
IŞIN	9129032020	32/20	31,5	19,5	4,5	300	1,63
IŞIN	9129032025	32/25	31,5	24,5	16,0	300	1,80
IŞIN	9129040020	40/20	39,5	19,5	14,5	200	3,08
IŞIN	9129040025	40/25	39,5	24,5	16,0	200	3,15
IŞIN	9129040032	40/32	39,5	31,5	18,0	200	3,53
IŞIN	9129050020	50/20	49,5	19,5	14,5	100	4,78
IŞIN	9129050025	50/25	49,5	24,5	16,0	100	4,88
IŞIN	9129050032	50/32	49,5	31,5	18,0	100	5,30
IŞIN	9129050040	50/40	49,5	39,5	20,5	100	6,06
IŞIN	9129063020	63/20	62,5	19,5	14,5	50	9,23
IŞIN	9129063025	63/25	62,5	24,5	16,0	50	11,14
IŞIN	9129063032	63/32	62,5	31,5	18,0	50	12,01
IŞIN	9129063040	63/40	62,5	39,5	20,5	50	12,12
IŞIN	9129063050	63/50	62,5	49,5	23,5	50	13,48
IŞIN	9129075050	75/50	74,5	49,5	23,5	40	16,87
IŞIN	9129075063	75/63	74,5	62,5	27,5	40	20,38
IŞIN	9129090063	90/63	89,5	62,5	27,5	24	40,20
IŞIN	9129090075	90/75	89,5	74,5	30,5	24	40,88

İNEGAL TE

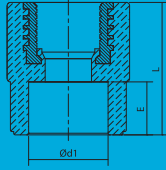


KOD	NO	MM	Ød ₁	Ød ₂	Ød ₃	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9131252020	25/20/20	24,5	19,5	19,5	200	3,08
IŞIN	9131252025	25/20/25	24,5	19,5	24,5	200	3,17
IŞIN	9131322020	32/20/20	31,5	19,5	19,5	120	5,69
IŞIN	9131322032	32/20/32	31,5	19,5	31,5	120	5,79
IŞIN	9131322532	32/25/32	31,5	24,5	31,5	120	5,94
IŞIN	9131322525	32/25/25	31,5	24,5	24,5	120	5,75
IŞIN	9131322025	32/20/25	31,5	19,5	24,5	120	5,70
IŞIN	9131402040	40/20/40	39,5	19,5	39,5	60	8,97
IŞIN	9131402540	40/25/40	39,5	24,5	39,5	60	9,36
IŞIN	9131403240	40/32/40	39,5	31,5	39,5	60	9,75
IŞIN	9131502050	50/20/50	49,5	19,5	49,5	40	18,23
IŞIN	9131502550	50/25/50	49,5	24,5	49,5	40	18,16
IŞIN	9131503250	50/32/50	49,5	31,5	49,5	40	18,12
IŞIN	9131504050	50/40/50	49,5	39,5	49,5	40	19,15
IŞIN	9131632063	63/20/63	62,5	19,5	62,5	16	27,75
IŞIN	9131632563	63/25/63	62,5	24,5	62,5	16	33,90
IŞIN	9131633263	63/32/63	62,5	31,5	62,5	16	34,88
IŞIN	9131634063	63/40/63	62,5	39,5	62,5	16	35,61
IŞIN	9131635063	63/50/63	62,5	49,5	62,5	16	37,84

İŞİN BORU

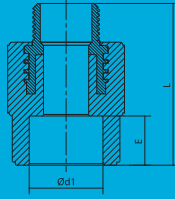
PPRC TEMİZ SU EK PARÇALARI

İ.D. REKOR



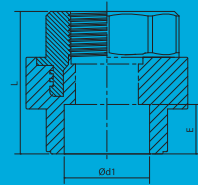
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9132020012	20X1/2"	19,5	40,0	14,5	300	9,45
İŞİN	9132020034	20X3/4"	19,5	40,0	14,5	250	13,00
İŞİN	9132025012	25X1/2"	24,5	40,0	16,0	200	10,14
İŞİN	9132025034	25X3/4"	24,5	40,0	16,0	200	13,08
İŞİN	9132032034	32X3/4"	31,5	47,0	18,0	75	17,50
İŞİN	9132032100	32X1"	31,5	47,0	18,0	75	28,50

D.D. REKOR



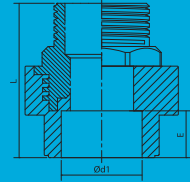
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9133020012	20X1/2"	19,5	52,5	14,5	250	11,95
İŞİN	9133020034	20X3/4"	19,5	52,5	14,5	150	18,29
İŞİN	9133025012	25X1/2"	24,5	52,5	16,0	150	13,57
İŞİN	9133025034	25X3/4"	24,5	52,5	16,0	150	17,72
İŞİN	9133032034	32X3/4"	31,5	59,5	18,0	75	21,90
İŞİN	9133032100	32X1"	31,5	59,5	18,0	75	37,50

İ.D. A.A. REKOR



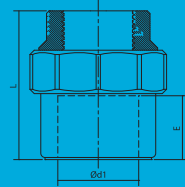
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9134032100	32X1"	31,5	57,5	18,0	50	49,50
İŞİN	9134040114	40X1 1/4"	39,5	55,5	20,5	50	55,00
İŞİN	9134050112	50X1 1/2"	49,5	60,0	23,5	40	70,00
İŞİN	9134063200	63X2"	62,5	70,0	27,5	20	125,81
İŞİN	9134075212	75X2 1/2"	74,5	85,0	30,5	12	270,00
İŞİN	9134090300	90X3"	89,5	96,5	33,0	10	302,50
İŞİN	9134110400	110X4"	109,5	120,0	37,0	5	787,50

D.D. A.A. REKOR



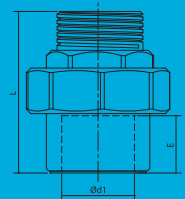
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9135032100	32X1"	31,5	72,0	18,0	50	60,00
İŞİN	9135040114	40X1 1/4"	39,5	77,0	20,5	50	73,10
İŞİN	9135050112	50X1 1/2"	49,5	80,0	23,5	40	95,00
İŞİN	9135063200	63X2"	62,5	90,0	27,5	20	150,00
İŞİN	9135075212	75X2 1/2"	74,5	100,0	30,5	12	380,00
İŞİN	9135090300	90X3"	89,5	115,0	33,0	10	397,50
İŞİN	9135110400	110X4"	109,5	135,0	37,0	5	917,50

İ.D. OYN. B. REKOR



KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9136020012	20X1/2"	19,5	38,0	14,5	150	21,67
İŞİN	9136025034	25X3/4"	24,5	40,0	16,0	125	31,51
İŞİN	9136032100	32X1"	31,5	45,0	18,0	90	41,33
İŞİN	9136040114	40X1 1/4"	39,5	50,0	20,5	50	74,39
İŞİN	9136050112	50X1 1/2"	49,5	60,0	23,5	30	122,15
İŞİN	9136063200	63X2"	62,5	70,0	27,5	20	254,62

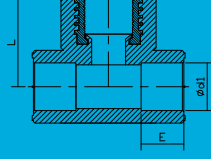
D.D. OYN. B. REKOR



KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9137020012	20X1/2"	19,5	50,0	14,5	125	21,73
İŞİN	9137025034	25X3/4"	24,5	53,0	16,0	100	36,05
İŞİN	9137032100	32X1"	31,5	57,0	18,0	75	50,02
İŞİN	9137040114	40X1 1/4"	39,5	65,0	20,5	40	82,84
İŞİN	9137050112	50X1 1/2"	49,5	70,0	23,5	25	154,09
İŞİN	9137063200	63X2"	62,5	80,0	27,5	16	291,32

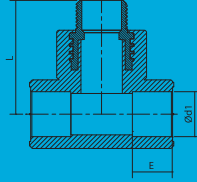
PPRC TEMİZ SU EK PARÇALARI

İ.D. TE



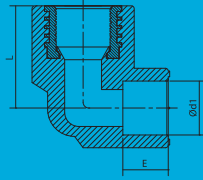
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9138201220	20X1/2X20	19,5	36,0	14,5	200	10,67
IŞIN	9138203420	20X3/4X20	19,5	36,0	14,5	150	14,50
IŞIN	9138251225	25X1/2X25	24,5	38,0	16,0	150	13,35
IŞIN	9138253425	25X3/4X25	24,5	38,0	16,0	150	15,78
IŞIN	9138323432	32X3/4X32	31,5	49,0	18,0	75	21,74
IŞIN	9138321032	32X1"X32	31,5	49,0	18,0	75	30,60

D.D. TE



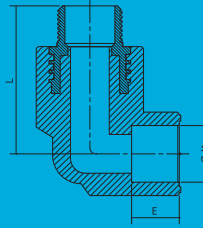
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9139201220	20X1/2X20	19,5	50,0	14,5	200	13,59
IŞIN	9139203420	20X3/4X20	19,5	50,0	14,5	150	19,06
IŞIN	9139251225	25X1/2X25	24,5	57,0	16,0	150	15,70
IŞIN	9139253425	25X3/4X25	24,5	57,0	16,0	150	19,41
IŞIN	9139323432	32X3/4X32	31,5	65,0	18,0	60	48,00
IŞIN	9139321032	32X1"X32	31,5	65,0	18,0	60	54,00

İ.D. DİRSEK



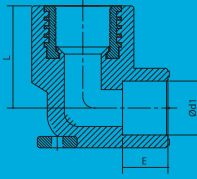
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9140020012	20X1/2"	19,5	35,0	14,5	250	10,08
IŞIN	9140020034	20X3/4"	19,5	35,0	14,5	200	14,25
IŞIN	9140025012	25X1/2"	24,5	37,0	16,0	200	10,82
IŞIN	9140025034	25X3/4"	24,5	37,0	16,0	200	14,05
IŞIN	9140032034	32X3/4"	31,5	49,0	18,0	90	20,12
IŞIN	9140032100	32X1"	31,5	49,0	18,0	90	30,95
IŞIN	9140040114	40X1 1/4"	39,5	49,0	20,5	50	73,05

D.D. DİRSEK



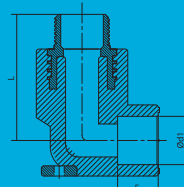
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9141020012	20X1/2"	19,5	50,0	14,5	250	12,51
IŞIN	9141020034	20X3/4"	19,5	50,0	14,5	150	18,72
IŞIN	9141025012	25X1/2"	24,5	55,0	16,0	150	15,05
IŞIN	9141025034	25X3/4"	24,5	55,0	16,0	150	18,99
IŞIN	9141032034	32X3/4"	31,5	64,0	18,0	75	24,25
IŞIN	9141032100	32X1"	31,5	64,0	18,0	75	35,50
IŞIN	9141040114	40X1 1/4"	39,5	64,0	20,5	40	104,38

İ.D. BATARYA BAĞ.



KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9142020012	20X1/2"	19,5	35,0	14,5	200	10,80
IŞIN	9142025012	25X1/2"	24,5	35,0	16,0	200	13,70

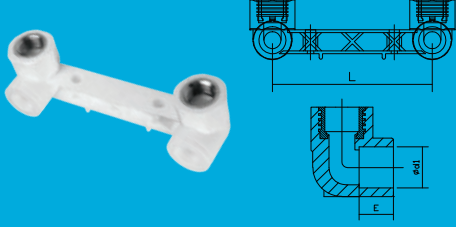
D.D. BATARYA BAĞ.



KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9143020012	20X1/2"	19,5	50,0	14,5	200	16,00
IŞIN	9143025012	25X1/2"	24,5	50,0	16,0	200	21,00

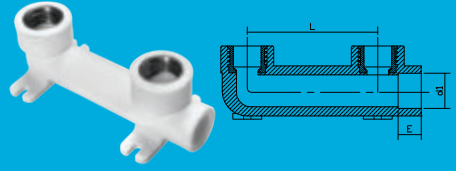
İŞİN BORU

PPRC TEMİZ SU EK PARÇALARI



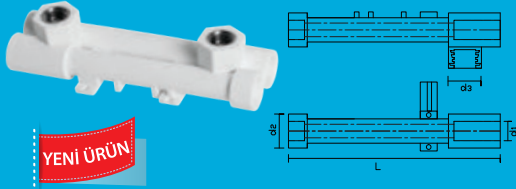
İKİLİ BATARYA BAĞLANTISI

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9144020012	20X1/2"	19,5	147,0	14,5	40	33,67
İŞİN	9144025012	25X1/2"	24,5	147,0	16,0	40	45,57



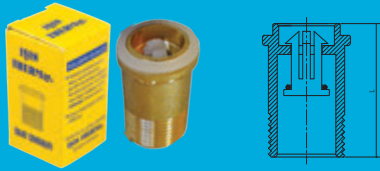
TAHARAT BATARYA BAĞLANTISI

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9145020012	20X1/2"	19,5	120,0	14,5	60	28,81
İŞİN	9145025012	25X1/2"	24,5	120,0	16,0	60	37,01



AYARLI BATARYA BAĞLANTISI

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9158020012	20X1/2"	19,5	120,0	14,5	25	34,42
İŞİN	9158025012	25X1/2"	24,5	120,0	16,0	25	41,75



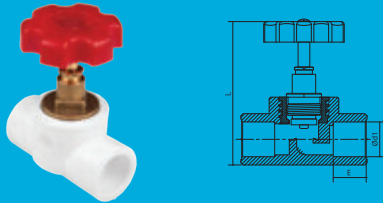
SAAT ÇEKVALFİ

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9146034034	3/4"	-	46,0	-	250	33,75



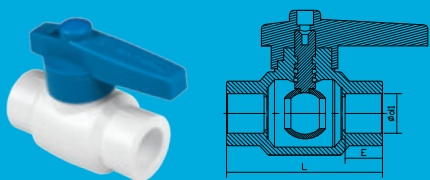
NİPEL ÇEKVALFİ

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9147012012	1/2"	-	45,0	-	250	31,00



KELEBEK BAŞLI VANA

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9148020020	20	19,5	81,0	14,5	100	36,00
İŞİN	9148025025	25	24,5	86,0	16,0	60	42,25
İŞİN	9148032032	32	31,5	104,0	18,0	40	65,25
İŞİN	9148040040	40	39,5	122,0	20,5	30	87,50

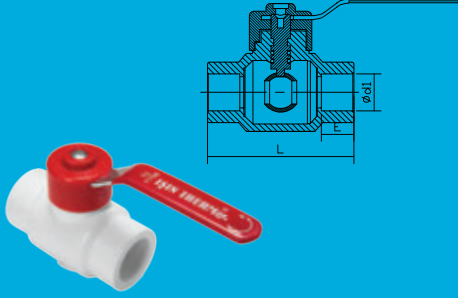


PLS. KÜRESEL VANA

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
İŞİN	9149020020	20	19,5	74,0	14,5	120	21,08
İŞİN	9149025025	25	24,5	74,0	16,0	100	27,03
İŞİN	9149032032	32	31,5	82,0	18,0	60	45,80
İŞİN	9149040040	40	39,5	82,0	20,5	24	115,00
İŞİN	9149050050	50	49,5	91,0	23,5	16	185,00
İŞİN	9149063063	63	62,5	100,0	30,5	8	305,00

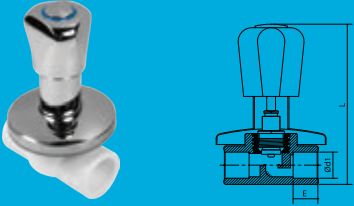
PPRC TEMİZ SU EK PARÇALARI

METAL KÜRESEL VANA



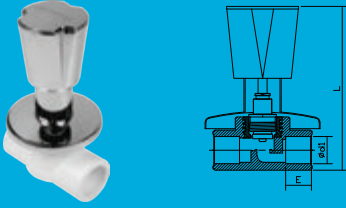
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9150020020	20	19,5	74,0	14,5	100	21,08
IŞIN	9150025025	25	24,5	74,0	16,0	100	27,03
IŞIN	9150032032	32	31,5	82,0	18,0	60	45,80
IŞIN	9150040040	40	39,5	82,0	20,5	24	115,00
IŞIN	9150050050	50	49,5	91,0	23,5	16	185,00
IŞIN	9150063063	63	62,5	100,0	30,5	8	305,00

KROMAJLI VANA ALFA



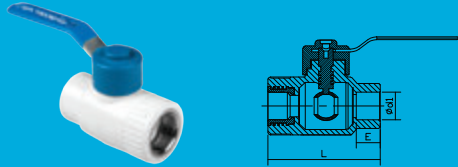
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9151020020	20	19,5	112,0	14,5	23	115,73
IŞIN	9151025025	25	24,5	123,0	16,0	23	128,73
IŞIN	9151032032	32	31,5	129,0	18,0	23	169,65

KROMAJLI VANA MADALYON



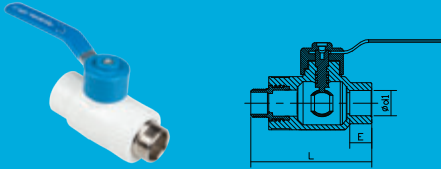
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9152020020	20	19,5	122,0	14,5	23	140,00
IŞIN	9152025025	25	24,5	132,0	16,0	23	157,50
IŞIN	9152032032	32	31,5	137,0	18,0	23	190,00

İ.D. METAL KÜR. VANA



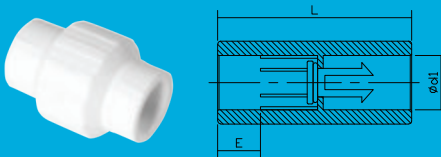
KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9153020012	20X1/2"	19,5	75,0	14,5	80	65,00
IŞIN	9153025034	25X3/4"	24,5	75,0	16,0	80	70,00

D.D. METAL KÜR. VANA



KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9154020012	20X1/2"	19,5	87,0	14,5	80	72,50
IŞIN	9154025034	25X3/4"	24,5	87,0	16,0	80	75,00

PLS. YAYLI ÇEKVALF

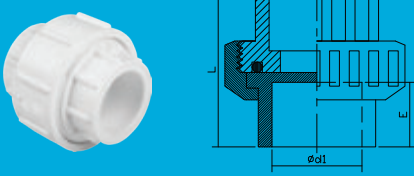


KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9159020020	20	19,5	84,0	14,5	200	21,25
IŞIN	9159025025	25	24,5	94,0	16,0	150	22,50
IŞIN	9159032032	32	31,5	105,0	18,0		

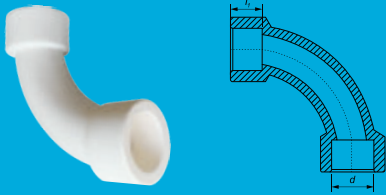
IŞIN BORU

PPRC TEMİZ SU EK PARÇALARI

ASİT & SU REKOR

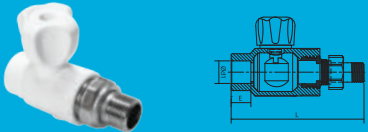


KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9156020020	20	19,5	48,0	14,5	150	27,50
IŞIN	9156025025	25	24,5	52,0	16,0	125	37,50
IŞIN	9156032032	32	31,5	57,0	18,0	90	50,00
IŞIN	9156040040	40	39,5	64,0	20,5	50	90,00
IŞIN	9156050050	50	49,5	84,0	23,5	40	122,50
IŞIN	9156063063	63	62,5	103,0	27,5	20	147,50



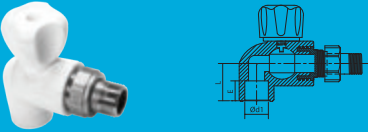
KAVİSLİ DİRSEK

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9163020020	20	19,5	34,0	14,5	120	
IŞIN	9163025025	25	24,5	37,0	16,0	160	5,50



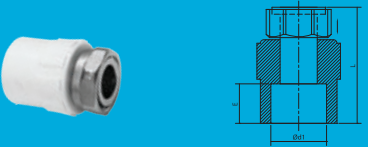
KÜR. RADYATÖR VANASI (DÜZ)

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9180020012	20	19,5	89,0	14,5	125	46,63



KÜR. RADYATÖR VANASI (DİRSEK)

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9181020012	20	19,5	33,0	14,5	125	46,63



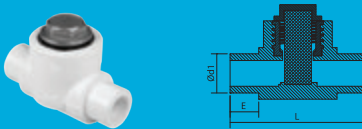
HAREKETLİ ADAPTÖR

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9182020012	20	19,5	45,0	14,5	250	27,18
IŞIN	9182025034	25	24,5	49,0	16,0	200	36,82



HAREKETLİ DİRSEK

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9183020012	20	19,5	35,0	14,5	250	22,25
IŞIN	9183025034	25	24,5	37,5	16,0	200	30,75



FİLTRE (ERKEK)

KOD	NO	MM	Ød ₁	L	E	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9185020012	20	19,5	80,0	14,5	200	20,50
IŞIN	9185025034	25	24,5	100,0	16,5	120	31,27

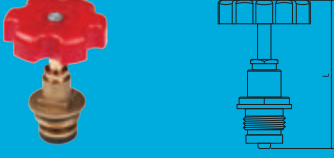


KOMBİ SETİ

KOD	NO	CİNSİ	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9186011008	8'li Rekorlu (Erkek)	15	187,50
IŞIN	9186011010	10'lu Rekorlu (Erkek)	15	222,50

PPRC TEMİZ SU EK PARÇALARI

PLS KEL. VANA KAPAĞI



KOD	NO	R	-	L	-	KUTU	ADET/TL
IŞIN	9157012012	1/2"	-	73,0	-	250	29,90
IŞIN	9157034034	3/4"	-	73,0	-	200	36,50
IŞIN	9157100100	1"	-	73,0	-	150	49,75

KAYNAK SETİ (KOMPLE ÇANTA)



KOD	NO	ÖLÇÜ	ADET	FİYAT
IŞIN	9187020020	-	1	862,50

TEK KAYNAK MAKİNASI



KOD	NO	ÖLÇÜ	ADET	FİYAT
IŞIN	9188020020	-	1	590,00

KAYNAK PAFTASI



KOD	NO	ÖLÇÜ	ADET	FİYAT
IŞIN	9189020020	20MM	1	56,38
IŞIN	9189025025	25MM	1	65,25
IŞIN	9189032032	32MM	1	73,25
IŞIN	9189040040	40MM	1	87,00
IŞIN	9189050050	50MM	1	156,55
IŞIN	9189063063	63MM	1	180,90

MAKAS (LÜKS)



KOD	NO	ÖLÇÜ	ADET	FİYAT
IŞIN	9190025025	-	1	347,88

FOLYO AÇACAĞI



KOD	NO	ÖLÇÜ	ADET	FİYAT
IŞIN	9192020020	20-25MM	1	201,75
IŞIN	9192032032	32-40MM	1	243,50

IŞIN PPRC MANŞON KAYNAĞI UYGULAMA TABLOSU
(DİN, DVS kurallarına göre)

Boru Dış Çapı (mm)	20 25	32 40 50	63	75	90	110
Eşdeğer Ölçüleri	1/2" 3/4"	1" 1 1/4" 1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Tolerans (mm)	+0,3 +0,3	+0,3 +0,4	+0,6	+0,7	+0,9/0	+1/0
Isıtma Süresi (sn)	5 7	8 12 18	24	30	40	50
İşlem Süresi (sn)	4	6	8	10	11	12
Soğutma Süresi (dak)	2	4	6	8	8	8

Yukarıdaki çizelgede belirtilen ısıtma süreleri PN 20 içindir.

TS EN ISO 15874-2' ye göre (PN 20 Borular için)

Dış Çap d/mm	Anma Çapı inch	Dış Çap Toleransı	S Et Kalınlık	Et Kalınlık Toleransı	Takribi Birim Ağırlık Kg/m
16	3/8"	+0,3/0	2,7	+0,5/0	0,110
20	1/2"	+0,3/0	3,4	+0,6/0	0,172
25	3/4"	+0,3/0	4,2	+0,7/0	0,266
32	1"	+0,3/0	5,4	+0,8/0	0,434
40	1 1/4"	+0,4/0	6,7	+0,9/0	0,671
50	1 1/2"	+0,5/0	8,4	+1,1/0	1,050
63	2"	+0,6/0	10,5	+1,3/0	1,650
75	2 1/2"	+0,7/0	12,5	+1,5/0	2,340
90	3"	+0,9/0	15,0	+1,8/0	3,360
110	4"	+1/0	18,4	+2,1/0	5,040



IŞIN BORU 

işini bilen, IŞIN'ı bilir...

www.emsplastic.com.tr

PE Koruge Boru ve Ek Parçaları

Dünya'ya Satıyoruz...

Yeraltı Atık Su Projeleri İçin...

PE KORUGE BORULARI

MUFLU KORUGE BORU SN4



KOD	NO	ÇAP	ADET/TL
IŞIN	9210150150	150	
IŞIN	9210200200	200	
IŞIN	9210250250	250	
IŞIN	9210300300	300	
IŞIN	9210400400	400	
IŞIN	9210500500	500	
IŞIN	9210600600	600	
IŞIN	9210800800	800	

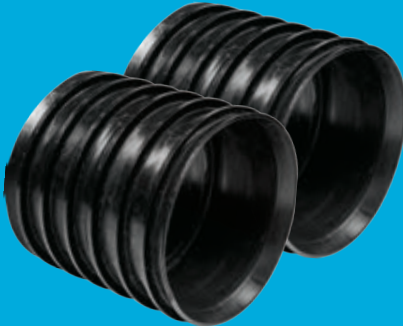
MUFLU KORUGE BORU SN8



KOD	NO	ÇAP	ADET/TL
IŞIN	9211150150	150	
IŞIN	9211200200	200	
IŞIN	9211250250	250	
IŞIN	9211300300	300	
IŞIN	9211400400	400	
IŞIN	9211500500	500	
IŞIN	9211600600	600	
IŞIN	9211800800	800	

PE KORUGE EK PARÇALARI

KB MANŞON



KOD	NO	ÇAP	ADET/TL
IŞIN	9212150150	150	
IŞIN	9212200200	200	
IŞIN	9212250250	250	
IŞIN	9212300300	300	
IŞIN	9212400400	400	
IŞIN	9212500500	500	
IŞIN	9212600600	600	
IŞIN	9212800800	800	

SATIŞ BİLGİLERİ

- 1- 1 boy 6 metredir.
- 2- KDV Hariç fiyatlardır.
- 3- Contasız boru satışıımız yoktur.
- 4- Nakliye alıcıya aittir.
- 5- Nakliye fiyatı sevkiyat öncesinden teyid edilecektir.
- 6- Nakliye ücreti alıcı tarafından nakit olarak ödenecektir.



İŞİN BORU

AHSOSB FABRİKA

Organize Sanayi Bölgesi
İnönü Bulvarı No : 30
ADANA

(0322) 394 54 94 (pbx)
www.emsplastic.com.tr

YEŞİLOBA FABRİKA

Yeşiloba Mahallesi
46012 Sokak No:10/A
Seyhan/ADANA

(0 322) 428 25 88 (pbx)
info@emsplastic.com.tr



Turkey
Discover
the potential



www.emsplastic.com.tr