



çekvalfler *check valves*



2022
Fiyat Listesi-Price List

NOZBART®



TÜM

PLASTİK VE MAKİNA KALIP SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

**TÜV
CERT**
DIN EN ISO 9001:2015
Zertifikat 15 100 52993

TSE

EAC

CE

UHE
* UHE Kurucu Üyesidir *

NOZBART®

The best of the world...



YEPYENİ
NOZBART TASARIMI
TOTALLY NEW NOZBART DESIGN



ÖN FİLTRELİ ÇİFT GÖZETLEMELİ ÇEKVALF
PREFILTERED CHECK VALVE WITH DOUBLE OBSERVATION

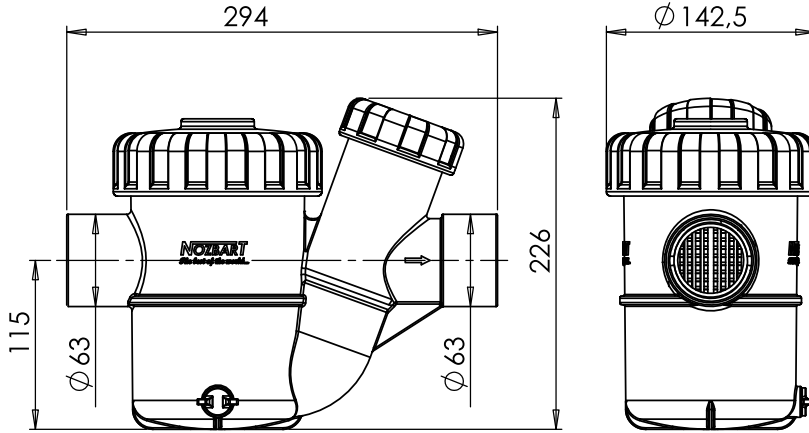
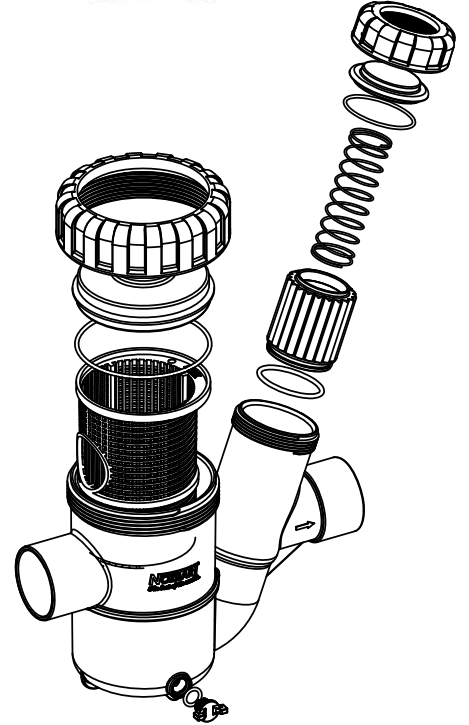


PLASTİK VE MAKİNA KALIP SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

ön filtreli çekvalf check valve with prefilter

NOZBART®

- ▶ Dünyada ilk, NOZBART özgün tasarımı
First in the world, original design of Nozbart
- ▶ Yüksek düzeyde koruma, düşük akış direnci
High level of protection, low flow resistance
- ▶ Çok düşük basınç farkında subap açılması ile tam geçiş ve pompa emişini rahatlatan eşsiz tasarım
Unique design that relieves pump suction with valve full opening at very low pressure difference
- ▶ Filtre kirliliğinin ve subap hareketlerinin gözlenebildiği şeffaf kapaklar
Transparent covers that allow to observe filter pollution and valve movements
- ▶ Paslanmaz spiral yaylı
With stainless spiral spring
- ▶ Akışkan metal teması olmayan sabit ağırlıklı seçeneği
Fixed weight option with no fluid-metal contact
- ▶ Özel katkıları ile güneş ışınlarına dayanıklı ve uzun ömürlü
With its special additives, it is long-lasting and resistant to sunli
- ▶ Yüksek kalite uygun fiyat
High quality reasonable price



Kod / Code	ÇFG-063	ÇFG-064
Tipi / Type	63 mm Yaylı Ön Filtreli Çekvalf 63 mm Spring Check Valve With Prefilter	63 mm Ağırlıklı Ön Filtreli Çekvalf 63 mm Weighted Check Valve With Prefilter
Fiyat / Price	51,20 €	56,30 €

TÜM

PLASTİK VE MAKİNA KALIP SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

TÜV
CERT
DIN EN ISO 9001:2008
Zertifikat 15 100 52993

TSE

PG

CE

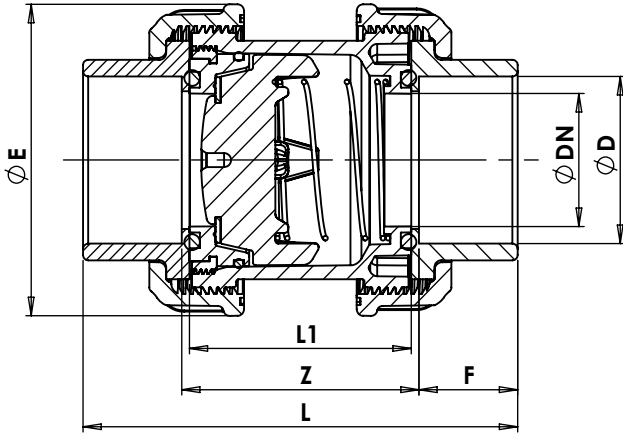
UHE
* UHE Kurucu Üyesidir. *

MÜKEMMEL GEÇİŞ *EXCELLENT TRANSITION*



DÖRT AYAKLI ETEKSİZ ÇEKVALF *FOUR LEGGED CHECK VALVE WITHOUT SKIRT*

- ✓ Dikey, yatay tüm yönlerde kullanılmaya uygun
Suitable to use in all directions. Vertical or horizontal
- ✓ U-PVC , PPRC ve HDPE yüksek kaliteli malzeme
U-PVC , PPRC or HDPE high quality material
- ✓ Dirençsiz, mükemmel geçiş
Unresisting, excellent transition
- ✓ Ø 20 - 110 mm'ye kadar her ebatta tam geçişli
Sizes from Ø 20 mm to 110 mm. Excellent flow characteristics.
- ✓ Ortam koşullarına ve mekanik etkilere üstün dayanım
Superior resistance to environmental and mechanical effects



ÖLÇÜ TABLOSU

DIMENSIONS

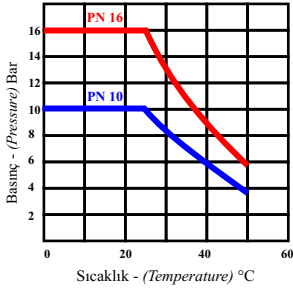
Metric series	Inch-based series						
D mm	BSP	DN mm	E mm	L1 mm	Z mm	F mm	L mm
20	1/2"	15	54	45	51	16	83
25	3/4"	20	60	51	57	19	95
32	1"	25	68	55	61	22	105
40	1 1/4"	32	83	64	70	26	122
50	1 1/2"	40	97	75	81	31	143
63	2"	50	118	85	91	38	167
75	2 1/2"	65	143	108	114	44	202
90	3"	80	178	134	144	51	246
110	4"	100	203	152	162	61	284

Somun Sıkma Torku / Nut Torque

20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	63 mm	75 mm	90 mm	110 mm
4,5 Nm	5,5 Nm	6 Nm	13 Nm	18 Nm	45 Nm	60 Nm	73 Nm	88 Nm

ÇEKVALFLER İÇİN AKIŞKAN SICAKLIĞINA BAĞLI KULLANIM BASINCI DİYAGRAMI

TEMPERATURE - PRESSURE DIAGRAM FOR U-P.V.C. AND PPRC CHECK VALVES

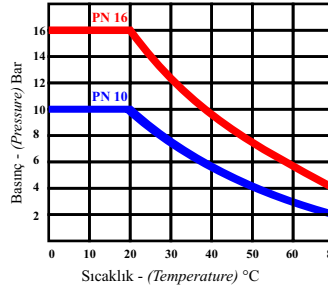


U.P.V.C. Çekvalf
U.P.V.C. Check Valve

● PN 16
● PN 10



D20 - D63 (1/2" - 2") : PN 16 (240 psi)
D75 - D110 (2" - 4") : PN 10 (150 psi)



PPRC Çekvalf
PPRC Check Valve

● PN 16
● PN 10



D20 - D63 (1/2" - 2") : PN 16 (240 psi)
D75 - D110 (2" - 4") : PN 10 (150 psi)

- Her biri tek tek test edilmiştir.
Tested one by one.
- 20 mm (1/2") - 110 mm (4") tam geçişli tüm ebatlarda Metrik ve İngiliz standardında.
Sizes from 20 mm to 110 mm (1/2" - 4") Metric and British standard series.
- Farklı uygulamalar için U-P.V.C ve PPRC'den mamul.
Check valve is made in U-P.V.C or PPRC materials in order to adjust the check valve to each kind of application.
- Özel dizaynı ile düşük basınç kaybı.
New check valve design ensuring low pressure loss.
- Tamamıyla termoplastik malzemeden mamul, korozyonsuz sağlıklı çalışma.
Made of thermoplastic material, working without corrosion.
- Ortam koşullarına, kimyasal ve mekanik etkilere üstün dayanım.
Excellent mechanical and environmental strength.
- Endüstriyel uygulamalar, arıtma sistemleri ve yüzme havuzları için ideal.
Ideally suited for industrial, water treatment or water distribution applications.
- Kendinden iki tarafı rakorlu özel dizaynı ile kolay montaj ve demontaj kolaylığı.
Union ends for easy installation and removal.
- Dişli sabitleme segmanı ile vana kapalı pozisyonda basınç altında somunu sökebilme olanağı.
Threaded seal carrier. It allows the disassembling of the check valve while maintaining system pressure.
- Standart 302 yay üretim, özel istek doğrultusunda 316 ve titanyum seçenekleri
Standard 302 spring production, 316 and titanium options on special request

(U-PVC) YAPIŞTIRMA TİP DÖRT AYAKLI YAYLI ÇEKVALFLER
(U-PVC) BONDING TYPE FOUR-LEGGED SPRING CHECK VALVES



- Dört ayaklı özel dizayn
Specially designed four-legs
- Düşük direnç, tam geçiş
Low resistance, exact transition
- Kesin sızdırmazlık
Absolute leakproofing
- Standart 302 yay; özel istek, 316 ve titanyum
Standard 302 spring; special option, 316 and titanium

METRİK - METRIC TSE / ISO / DIN		IMPERIAL BS / ANSI / ASTM / AS / NZS						
D mm	KOD CODE	D		KOD CODE	DN	PN	FİYAT PRICE (€)	AMBALAJ PACKAGE
		INCH	mm		mm	Bar		
20	ÇPVC-020	1/2"	21,3	AÇPVC-020	15	16	6,40	12
25	ÇPVC-025	3/4"	26,9	AÇPVC-025	20	16	6,90	12
32	ÇPVC-032	1"	33,7	AÇPVC-032	25	16	8,50	12
40	ÇPVC-040	1 1/4"	42,4	AÇPVC-040	32	16	9,40	12
50	ÇPVC-050	1 1/2"	48,3	AÇPVC-050	40	16	10,60	12
63	ÇPVC-063	2"	60,3	AÇPVC-063	50	16	13,80	12
75	ÇPVC-075	2 1/2"	75,3	AÇPVC-075	65	10	31,50	4
90	ÇPVC-090	3"	88,9	AÇPVC-090	80	10	40,00	4
110	ÇPVC-110	4"	114,3	AÇPVC-110	100	10	60,00	2

- ✓ Standart ürünlerimizde kullandığımız EPDM o-ringler petrol, pertol türevleri ve organik yağlar için uygun değildir.
O-ringler değiştirilerek tüm akışkanlar için özel vanalar üretilir.
*Standard valves with EPDM seal can not be used for petroleum, petroleum derivatives and organic oils.
Special valves for all fluids are produced by changing the o-rings.*

(U-PVC) TEK VE ÇİFT TARAFLI İÇTEN DİŞLİ DÖRT AYAKLI YAYLI ÇEKVALFLER (U-PVC) ONE AND BOTH SIDES FEMALE THREADED FOUR-LEGGED SPRING CHECK VALVE



- Dört ayaklı özel dizayn
Specially designed four-legged
- Düşük direnç, tam geçiş
Low resistance, exact transition
- Kesin sızdırmazlık
Absolute impermeability
- Standart; 302 yay, özel istek 316 ve titanyum
Standard; 302 spring, the special options 316 and titanium

BİR TARAFLI DİŞLİ - ONE SIDE THREADED						İKİ TARAFLI DİŞLİ DOUBLE SIDE THREADED					
METRİK - METRIC TSE / ISO / DIN		IMPERIAL BS / ANSI / ASTM / AS / NZS		FİYAT PRICE (€)		BSP - NPT		FİYAT PRICE (€)	DN mm	PN Bar	AMBALAJ PACKAGE
D mm	KOD CODE	D INCH	D mm			D INCH	KOD CODE				
20	ÇPVC-021	1/2"	21,3	AÇPVC-021	7,00	1/2"	ÇPVC-022	7,60	15	16	12
25	ÇPVC-026	3/4"	26,9	AÇPVC-026	7,50	3/4"	ÇPVC-027	8,10	20	16	12
32	ÇPVC-033	1"	33,7	AÇPVC-033	9,20	1"	ÇPVC-034	9,90	25	16	12
40	ÇPVC-041	1 1/4"	42,4	AÇPVC-041	10,10	1 1/4"	ÇPVC-042	10,80	32	16	12
50	ÇPVC-051	1 1/2"	48,3	AÇPVC-051	11,50	1 1/2"	ÇPVC-052	12,40	40	16	12
63	ÇPVC-064	2"	60,3	AÇPVC-064	14,70	2"	ÇPVC-065	15,60	50	16	12
75	ÇPVC-076	2 1/2"	75,3	AÇPVC-076	32,60	2 1/2"	ÇPVC-077	33,70	65	10	4
90	ÇPVC-091	3"	88,9	AÇPVC-091	41,10	3"	ÇPVC-092	42,20	80	10	4
110	ÇPVC-111	4"	114,3	AÇPVC-111	61,10	4"	ÇPVC-112	62,20	100	10	2

- ✓ Standart ürünlerimizde kullandığımız EPDM o-ringler petrol, pertol türevleri ve organik yağlar için uygun değildir. O-ringler değiştirilerek tüm akışkanlar için özel vanalar üretilir.
Standard valves with EPDM seal can not be used for petroleum, petroleum derivatives and organic oils.
Special valves for all fluids are produced by changing the o-rings.

dört ayaklı yaylı çekvalf four-legged spring check valves

NOZBART®

(PPRC) KAYNAKLI TİP YAYLI DÖRT AYAKLI ÇEKVALFLER (SICAK - SOĞUK SU)
(PPRC) **FOUR-LEGGED SPRING CHECK VALVE (HOT - COLD WATER)**



ÇPPB



ÇPPG



ÇPPM



ÇPPY

Renk Seçimi için Kodlar
Codes for Colors

- ✓ Renk seçimi için kod (...) noktalı yerlere (B-G-M-Y) harflerinden birini koyun.
Put one of these letters (B-G-M-Y) to the spaces with dots (...) for color choice.

D		PN	KOD CODE	KOD CODE	KOD CODE	KOD CODE	FİYATI PRICE (€) / Ad-Unit	AMBALAJ PACKAGE
MM	INC							
20	1/2"	16	ÇPPB-020	ÇPPG-020	ÇPPM-020	ÇPPY-020	6,40	12 ADET 12 UNIT
25	3/4"	16	ÇPPB-025	ÇPPG-025	ÇPPM-025	ÇPPY-025	6,90	12 ADET 12 UNIT
32	1"	16	ÇPPB-032	ÇPPG-032	ÇPPM-032	ÇPPY-032	8,50	12 ADET 12 UNIT
40	1 1/4"	16	ÇPPB-040	ÇPPG-040	ÇPPM-040	ÇPPY-040	9,40	12 ADET 12 UNIT
50	1 1/2"	16	ÇPPB-050	ÇPPG-050	ÇPPM-050	ÇPPY-050	10,60	12 ADET 12 UNIT
63	2"	16	ÇPPB-063	ÇPPG-063	ÇPPM-063	ÇPPY-063	13,80	12 ADET 12 UNIT
75	2 1/2"	10	ÇPPB-075	ÇPPG-075	ÇPPM-075	ÇPPY-075	31,50	4 ADET 4 UNIT
90	3"	10	ÇPPB-090	ÇPPG-090	ÇPPM-090	ÇPPY-090	40,00	4 ADET 4 UNIT
110	4"	10	ÇPPB-110	ÇPPG-110	ÇPPM-110	ÇPPY-110	60,00	2 ADET 2 UNIT

- ✓ Standart ürünlerimizde kullandığımız EPDM o-ringler petrol, pertol türevleri ve organik yağlar için uygun değildir.
O-ringler değiştirilerek tüm akışkanlar için özel vanalar üretilir.
Standard valves with EPDM seal can not be used for petroleum, petroleum derivatives and organic oils.
Special valves for all fluids are produced by changing the o-rings.



PLASTİK VE MAKİNA KALIP SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

(PPRC) TEK VE ÇİFT TARAFLI İÇTEN DİŞLİ DÖRT AYAKLI YAYLI ÇEKVALFLER (PPRC) ONE AND BOTH SIDES FEMALE THREADED FOUR-LEGGED SPRING CHECK VALVE



ÇPPB



ÇPPG



ÇPPM



ÇPPY

Renk Seçimi için Kodlar
Codes for Colors

- ✓ Renk seçimi için kod (...) noktalı yerlere (B-G-M-Y) harflerinden birini koyun.
Put one of these letters (B-G-M-Y) to the spaces with dots (...) for color choice.

D		PN	BİR TARAFLI DİŞLİ ONE SIDE THREADED	FİYATI PRICE € / Ad-Unit	İKİ TARAFLI DİŞLİ TWO SIDE THREADED	FİYATI PRICE € / Ad-Unit	AMBALAJ PACKAGE
MM	INC		KOD CODE		KOD CODE		
20	1/2"	16	ÇPP...-021	7,00	ÇPP...-022	7,60	12 ADET 12 UNIT
25	3/4"	16	ÇPP...-026	7,50	ÇPP...-027	8,10	12 ADET 12 UNIT
32	1"	16	ÇPP...-033	9,20	ÇPP...-034	9,90	12 ADET 12 UNIT
40	1 1/4"	16	ÇPP...-041	10,10	ÇPP...-042	10,80	12 ADET 12 UNIT
50	1 1/2"	16	ÇPP...-051	11,50	ÇPP...-052	12,40	12 ADET 12 UNIT
63	2"	16	ÇPP...-064	14,70	ÇPP...-065	15,60	12 ADET 12 UNIT
75	2 1/2"	10	ÇPP...-076	32,60	ÇPP...-077	33,70	4 ADET 4 UNIT
90	3"	10	ÇPP...-091	41,10	ÇPP...-092	42,20	4 ADET 4 UNIT
110	4"	10	ÇPP...-111	61,10	ÇPP...-112	62,20	2 ADET 2 UNIT

- ✓ Standart ürünlerimizde kullandığımız EPDM o-ringler petrol, pertol türevleri ve organik yağlar için uygun değildir.
O-ringler değiştirilerek tüm akışkanlar için özel vanalar üretilir.
Standard valves with EPDM seal can not be used for petroleum, petroleum derivatives and organic oils.
Special valves for all fluids are produced by changing the o-rings.

**HDPE BAĞLANTILI ÇEKVALFLER
(RAKORLU)**
***HDPE CONNECTION CHECK VALVES
(WITH UNIONS)***



			BİR TARAF DIŞLI BİR TARAF RAKORLU <i>ONE SIDE THREADED ONE SIDE WITH UNION</i>		ÇİFT TARAF RAKORLU <i>BOTH SIDES WITH UNION</i>	
						
D		PN	KOD	Fiyatı	KOD	Fiyatı
MM	INC	Bar	CODE	Price (€)	CODE	Price (€)
20	1/2”	16	PEÇ-020	8,20	PEÇ-021	9,30
25	3/4”	16	PEÇ-025	8,90	PEÇ-026	10,30
32	1”	16	PEÇ-032	11,00	PEÇ-033	13,10
40	1 ¼”	16	PEÇ-040	12,40	PEÇ-041	15,00
50	1 ½”	16	PEÇ-050	14,80	PEÇ-051	18,50
63	2”	16	PEÇ-063	18,70	PEÇ-064	23,60
75	2 ½”	10	PEÇ-075	40,50	PEÇ-076	50,90
90	3”	10	PEÇ-090	51,70	PEÇ-091	65,50
110	4”	10	PEÇ-110	77,10	PEÇ-111	99,30

- ✓ Standart ürünlerimizde kullandığımız EPDM o-ringler petrol, pertol türevleri ve organik yağlar için uygun değildir. O-ringler değiştirilerek tüm akışkanlar için özel vanalar üretilir.
Standard valves with EPDM seal can not be used for petroleum, petroleum derivatives and organic oils. Special valves for all fluids are produced by changing the o-rings.

**HDPE BAĞLANTILI ÇEKVALFLER
(FLANŞ ADAPTÖRLÜ)**
**HDPE CONNECTION CHECK VALVES
(WITH FLANGE ADAPTER)**

BİR TARAF DIŞLI BİR TARAF
HDPE FLANŞ ADAPTÖRLÜ
*ONE SIDE THREADED, ONE
SIDE HDPE FLANGE ADAPTOR*

ÇİFT TARAF
HDPE FLANŞ ADAPTÖRLÜ
*BOTH SIDE WITH
FLANGE ADAPTOR*

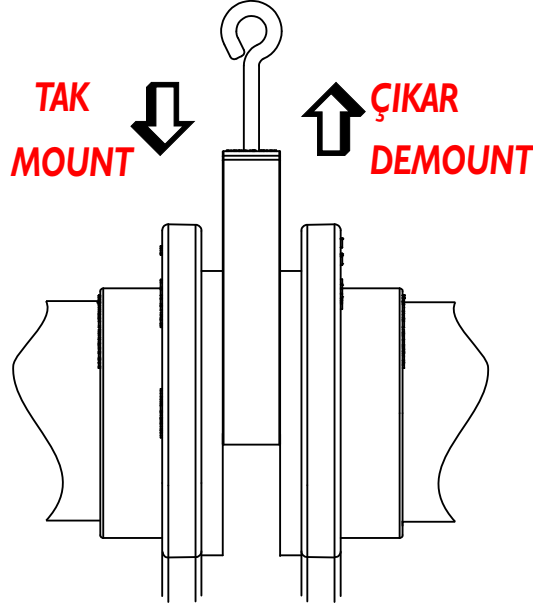


D		PN Bar	KOD CODE	Fiyatı Price (€)	KOD CODE	Fiyatı Price (€)
MM	INC					
20	1/2"	16	PEÇ-022	8,90	PEÇ-023	10,00
25	3/4"	16	PEÇ-027	9,50	PEÇ-028	10,90
32	1"	16	PEÇ-034	11,50	PEÇ-035	13,10
40	1 1/4"	16	PEÇ-042	12,60	PEÇ-043	14,20
50	1 1/2"	16	PEÇ-052	14,60	PEÇ-053	16,70
63	2"	16	PEÇ-065	18,50	PEÇ-066	21,20
75	2 1/2"	10	PEÇ-077	37,40	PEÇ-078	40,80
90	3"	10	PEÇ-092	47,60	PEÇ-093	52,90
110	4"	10	PEÇ-112	71,00	PEÇ-113	79,60

- ✓ Standart ürünlerimizde kullandığımız EPDM o-ringler petrol, pertol türevleri ve organik yağlar için uygun değildir.
O-ringler değiştirilerek tüm akışkanlar için özel vanalar üretilir.
*Standard valves with EPDM seal can not be used for petroleum, petroleum derivatives and organic oils.
Special valves for all fluids are produced by changing the o-rings.*

TAK-ÇIKAR ÇEKVALF
PLUGGABLE CHECK VALVE

NOZBART®
The best of the world...

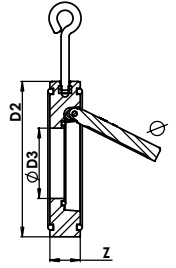


- ✓ **Tüm Plastik her ebat için 42 BAR (420 mss) test basıncını garanti eder**
Tüm plastic guarantees 42 Bar (420mss) test pressure for any size.
- ✓ **PN 10 çalışma basıncı**
Working pressure PN10
- ✓ **Kalın ve yüksek mukavemetli gövde ve kapak**
Strong and thick body and cover
- ✓ **Çekvalf kapağı kendi gövdesi içinde, sistemi esnetmeden, kolaylıkla sökülüp takılma imkanı sağlar**
The cover of check vale is in its own frame not inserted in cole, it allows to be mounted and demounted easily
- ✓ **90 - 110 - 125 - 140 - 160 - 200 - 225 - 250 - 280 - 315 mm her ebatta tam geçiş**
90 - 110 - 125 - 140 - 160 - 200 - 225 - 250 - 280 - 315 mm sizes
- ✓ **Mentese göbeğine yerleştirilmiş 316 çelik mil ile kuvvetlendirilmiş kapak**
The cover is strengthened with a 316 stainless axle placed right in the center
- ✓ **Çekvalf içindeki akış yönünü gösteren ok**
The arrow indicating the direction of the flow in the check valve
- ✓ **Dikey ve yatay çalışma olanağı**
Possibility of vertical and horizontal operation
- ✓ **Akışkanın hiçbir metale temas etmediği korozyonsuz dizayn**
The corresion-free design enables the fluid not to touch any metal parts.
- ✓ **Piton civatası ile rahat montaj ve merkezleme olanağı**
Easy installation and centering facility with phyton bolts
- ✓ **2 m kot farkında tam kesin sızdırmazlık**
Full and absolute leakproofing impermeability; minimum return pressure 2 m,

TAK-ÇIKAR ÇALPARA ÇEKVALF PLUGGABLE SWING CHECK VALVE

- ✓ U-PVC gövde
U-PVC body
- ✓ EPDM o-rings
O-rings in EPDM

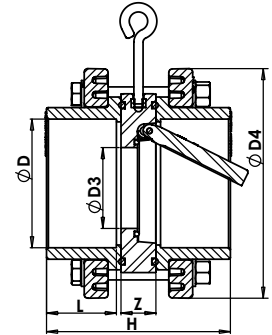
METRIK-METRIC TSE / ISO / DIN		IMPERIAL BS / ANSI / ASTM			AUSTRALIA / NEW ZEALAND AS / NZS		O-rings in EL				
D	KOD CODE	D		KOD CODE	D	KOD CODE	DN	FİYAT PRICE (€)	Z	D2	D3
mm		INCH	mm		mm		mm		(mm)	(mm)	(mm)
90	TCC-090	3"	88,9	ATCC-090	88.9	ATCC-090	80	30.20	28	144	53
110	TCC-110	4"	114,3	ATCC-110	114,3	ATCC-110	100	35.70	33	164	71
125	TCC-125	-	-	-	-	-	110	41.10	35	194	78,5
140	TCC-140	5"	140,3	ATCC-140	140.0	TCC-140	125	49.40	38	194	88
160	TCC-160	6"	168,3	ATCC-160	160.0	TCC-160	150	55.00	42,5	220	110
200	TCC-200	7"	193,7	ATCC-200	200.0	TCC-200	175	68.00	51	275	51
250	TCC-250	9"	244,5	ATCC-250	250.0	TCC-250	225	150.00	57,5	330	57,5
315	TCC-315	12"	323,9	ATCC-315	315.0	TCC-315	300	305.00	67	380	67



KOMPLE TAK-ÇIKAR ÇALPARA ÇEKVALF PLUGGABLE SWING CHECK VALVE WITH MOUNTING KIT

- ✓ Metrik yapıştırma soketli
Metric female solvent socket
- ✓ U-PVC gövde
U-PVC body
- ✓ EPDM o-rings
O-rings in EPDM

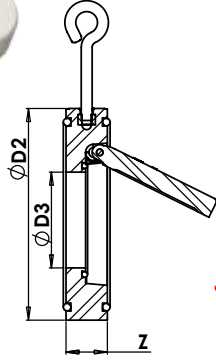
METRİK-METRIC TSE / ISO / DIN		IMPERIAL BS / ANSI / ASTM			AUSTRALIA / NEW ZEALAND AS / NZS		O-rings						
D	KOD	D		KOD	D	KOD	DN	FİYAT (€)	L	Z	H	D3	D4
mm	CODE	INCH	mm	CODE	mm	CODE	mm	PRICE	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
90	TCC-091	3"	88,9	ATCC-091	88.9	ATCC-091	80	50.00	51	28	140	53	200
110	TCC-111	4"	114,3	ATCC-111	114,3	ATCC-111	100	60.00	61	33	165	71	220
125	TCC-126	-	-	-	-	-	110	65.00	69	35	183	78,5	250
140	TCC-141	5"	140,3	ATCC-141	140.0	TCC-141	125	75.00	76	38	200	88	250
160	TCC-161	6"	168,3	ATCC-161	160.0	TCC-161	150	85.00	86	42,5	224,5	110	285
200	TCC-201	7"	193,7	ATCC-201	200.0	TCC-201	175	126.00	106	51	275	139	340
225	TCC-226	8"	219,1	ATCC-226	225.0	TCC-226	200	146.00	119	54,5	304,5	150	340
250	TCC-251	9"	244,5	ATCC-251	250.0	TCC-251	225	338.00	131	57,5	335,5	170	395
280	TCC-281	10"	273	ATCC-281	280.0	TCC-281	250	420.00	147	60,5	374,5	195	397
315	TCC-316	12"	323,9	ATCC-316	315.0	TCC-316	300	590.00	164	67	411	218	465



- ✓ Standart ürünlerimizde kullandığımız EPDM o-ringler petrol, pertol türevleri ve organik yağlar için uygun değildir.
O-ringler değiştirilerek tüm akışkanlar için özel vanalar üretilir.
Standard valves with EPDM seal can not be used for petroleum, petroleum derivatives and organic oils.
Special valves for all fluids are produced by changing the o-rings.



- ✓ PP gövde
PP body
- ✓ EPDM o-rings
O-rings in EPDM

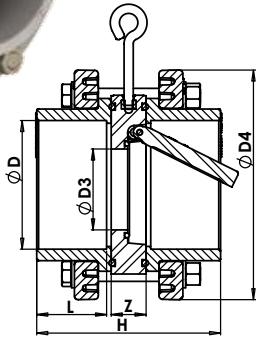


PPRC TAK-ÇIKAR ÇALPARA ÇEKVALF
PPRC PLUGGABLE SWING CHECK VALVE

D mm	KOD CODE	PN (BAR)	DN mm	FİYAT PRICE (€)	Z (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)
90	TCC...-090	10	80	30.20	28	144	53
110	TCC...-110	10	100	35.70	33	164	71
125	TCC...-125	10	110	41.10	35	194	78,5
140	TCC...-140	10	125	49.40	38	194	88
160	TCC...-160	10	150	55.00	42,5	220	110
200	TCC...-200	10	175	68.00	51	275	51
250	TCC...-250	10	225	150.00	57,5	330	57,5
315	TCC...-315	10	300	305.00	67	380	67

- ✓ Renk seçimi için kod (...) noktalı yerlere (B-G-M-Y) harflerinden birini koyun.
Put one of these letters (B-G-M-Y) to the spaces with dots (....) for color choice.

PPRC KOMPLE TAK-ÇIKAR ÇALPARA ÇEKVALF
PPRC PLUGGABLE SWING CHECK VALVE WITH MOUNTING KIT



- ✓ PP gövde
PP body
- ✓ EPDM o-rings
O-rings in EPDM

D mm	KOD CODE	PN (BAR)	DN mm	FİYAT PRICE (€)	L (mm)	Z (mm)	H (mm)	D3 (mm)	D4 (mm)
90	TCC...-091	10	80	50.00	51	28	140	53	200
110	TCC...-111	10	100	60.00	61	33	165	71	220
125	TCC...-126	10	110	65.00	69	35	183	78,5	250
140	TCC...-141	10	125	75.00	76	38	200	88	250
160	TCC...-161	10	150	85.00	86	42,5	224,5	110	285
200	TCC...-201	10	175	126.00	106	51	275	139	340
225	TCC...-226	10	200	146.00	119	54,5	304,5	150	340
250	TCC...-251	10	225	338.00	131	57,5	335,5	170	395
280	TCC...-281	10	250	420.00	147	60,5	374,5	195	397
315	TCC...-316	10	300	590.00	164	67	411	218	465

- ✓ Renk seçimi için kod (...) noktalı yerlere (B-G-M-Y) harflerinden birini koyun.
Put one of these letters (B-G-M-Y) to the spaces with dots (....) for color choice.

- ✓ Standart ürünlerimizde kullandığımız EPDM o-ringler petrol, pertol türevleri ve organik yağlar için uygun değildir.
O-ringler değiştirilerek tüm akışkanlar için özel vanalar üretilir.
Standard valves with EPDM seal can not be used for petroleum, petroleum derivatives and organic oils.
Special valves for all fluids are produced by changing the o-rings.

HDPE BAĞLANTILI TAK-ÇIKAR ÇALPARA ÇEKVALF
HDPE CONNECTION PLUGGABLE CHECK VALVES**PP FLANŞLI HDPE FLANŞ ADAPTÖRLÜ**
PP FLANGE HDPE FLANGE ADAPTOR

			GALVANİZLİ KAPLI CİVATALI <i>GALVANIZED BOLTS</i>		304 PASLANMAZ CİVATALI <i>304 STAINLESS BOLT</i>	
D		DN	KOD	FİYATI	KOD	FİYATI
MM	INC	MM	CODE	PRICE(€)	CODE	PRICE(€)
90	3"	80	PETÇ-090	65,40	PETÇ-091	97,90
110	4"	100	PETÇ-110	82,60	PETÇ-111	120,60
125	4 1/2"	125	PETÇ-125	88,90	PETÇ-126	129,90
140	5"	125	PETÇ-140	108,50	PETÇ-141	152,50
160	6"	150	PETÇ-160	135,10	PETÇ-161	193,60
200	7"	200	PETÇ-200	209,10	PETÇ-201	294,90
225	8"	200	PETÇ-225	234,20	PETÇ-226	321,80
250	9"	250	PETÇ-250	446,80	PETÇ-251	692,80
280	10"	250	PETÇ-280	538,40	PETÇ-281	788,40
315	12"	300	PETÇ-315	722,20	PETÇ-316	1.022,20

**PP KAPLI ÇELİK FLANŞLI HDPE FLANŞ ADAPTÖRLÜ**
PP FLANGE WITH STEEL CORE HDPE FLANGE ADAPTOR

			GALVANİZLİ KAPLI CİVATALI <i>GALVANIZED BOLTS</i>		304 PASLANMAZ CİVATALI <i>304 STAINLESS BOLT</i>	
D		DN	KOD	FİYATI	KOD	FİYATI
MM	INC	MM	CODE	PRICE(€)	CODE	PRICE(€)
90	3"	80	PETÇ-092	108,10	PETÇ-093	140,60
110	4"	100	PETÇ-112	140,10	PETÇ-113	178,10
125	4 1/2"	125	PETÇ-127	144,70	PETÇ-128	185,70
140	5"	125	PETÇ-142	176,90	PETÇ-143	220,90
160	6"	150	PETÇ-162	223,10	PETÇ-163	281,60
200	7"	200	PETÇ-202	333,40	PETÇ-203	419,20
225	8"	200	PETÇ-227	358,00	PETÇ-228	445,60
250	9"	250	PETÇ-252	585,80	PETÇ-253	831,80
280	10"	250	PETÇ-282	677,30	PETÇ-283	927,30
315	12"	300	PETÇ-317	938,60	PETÇ-318	1.238,60



- ✓ Standart ürünlerimizde kullandığımız EPDM o-ringler petrol, pertol türevleri ve organik yağlar için uygun değildir.
O-ringler değiştirilerek tüm akışkanlar için özel vanalar üretilir.
*Standard valves with EPDM seal can not be used for petroleum, petroleum derivatives and organic oils.
Special valves for all fluids are produced by changing the o-rings.*