

ISI DEĞİŞTİRİCİLER

MEKANIĞIN UZMANI ORJİNAL ÜRÜN KULLANIR

PLAKALI ISI DEĞİŞTİRİCİLER

Danfoss, ısı transferi teknolojisinde oldukça geniş bir ürün yelpazesine sahiptir. Uygulamalarımızda optimum seçim için sınırsız sayıdaki seçeneklerimizden birisi mutlaka yeterli olacaktır.

- Kompakt dizayn, verimli ısı transferi
- Özel dizayn programı ile kapasite, sıcaklık ve basınç düşümü üçgeninde uygun seçim
- Değişik uygulamalar için farklı materyallerle esnek ürün gamı
- Standart ürünlerde stoktan derhal teslim
- Danfoss kalitesi ve servis garantisi

Plakalar

- AISI 304
- AISI 316
- Titanyum
- 254 SMO
- C-276
- Nikel 200/201

Contalar

- Nitril-140 °C
- EPDM-170 °C
- FKM-180 °C


6/10/16/25 Bar çalışma basıncı
10-4000 m³/h debi





PED 97/23/EC onaylıdır.


Basıncılı ekipmanlar yönetmeliğine uygundur


KAYNAKLI ISI DEĞİŞTİRİCİLER


	XB 04-1							
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B1011	1,82	DIŞ DIŞLI	G 3/4" A x 20 mm	8	0,18	1	84 €
	004B1012	1,96			10	0,24		97 €
	004B1014	2,50			16	0,42		101 €
	004B1016	2,83			20	0,54		118 €
	004B1017	3,33			26	0,72		144 €
	004B1019	3,68			30	0,84		161 €
	004B1021	4,25			36	1,02		186 €
	004B1023	4,50			40	1,14		181 €
	004B1024	5,36			50	1,44		218 €
	004B1026	6,20			60	1,74		255 €


	XB 06L-1							
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B2024	1,56	DIŞ DIŞLI	G 3/4" A x 20 mm	8	0,075	1	78 €
	004B2025	1,73			10	0,1		86 €
	004B2026	2,17			16	0,175		112 €
	004B2027	2,48			20	0,225		130 €
	004B2028	2,91			26	0,3		157 €
	004B2029	3,24			30	0,35		175 €
	004B2028	3,67			36	0,425		157 €
	004B2031	3,94			40	0,475		196 €
	004B2032	4,7			50	0,6		235 €
	004B2033	5,41			60	0,725		275 €
	004B2034	6,12			70	0,85		313 €

	XB 06H-1							
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B2036	1,56	DIŞ DIŞLI	G 3/4" A x 20 mm	8	0,051	1	81 €
	004B2037	1,71			10	0,068		86 €
	004B2038	2,15			16	0,119		112 €
	004B2039	2,45			20	0,153		130 €
	004B2041	2,86			26	0,204		157 €
	004B2042	3,22			30	0,238		175 €
	004B2043	3,67			36	0,289		202 €
	004B2044	3,95			40	0,323		196 €
	004B2046	4,7			50	0,408		235 €
	004B2047	5,45			60	0,493		275 €
	004B2048	6,19			70	0,578		313 €

	İZOLASYON SETİ XB 06-1			
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
	004B1191	0,47	XB06-1: 8-26	69 €
	004B1192	0,64	XB06-1: 30-48	70 €
	004B1193	0,78	XB06-1: 50-70	72 €

	XB 10-1							
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B1004	3,23	DIŞ DIŞLI	G 1 A x 50 mm	8	0,15	1	117 €
	004B1005	3,70			10	0,2		123 €
	004B1008	4,24			16	0,35		151 €
	004B1010	4,95			20	0,45		177 €
	004B1013	5,72			26	0,6		215 €
	004B1015	5,40			30	0,7		241 €
	004B1018	6,92			36	0,85		279 €
	004B1020	7,47			40	0,95		282 €
	004B1025	9,03			50	1,2		340 €
	004B1030	11,10			60	1,45		399 €
	004B1035	12,70			70	1,7		457 €

	İZOLASYON SETİ XB 10-1			
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
	004B1113	0,79	İzo XB10-1 : 8 -> 26	69 €
	004B1124	1,02	İzo XB10-1 : 30 -> 48	70 €
	004B1135	1,12	İzo XB10-1 : 50 -> 70	72 €

	XB 20-1							
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B1205	4,05	DIŞ DIŞLI	G 1 A x 50 mm	10	0,24	1	133 €
	004B1208	5,45			16			163 €
	004B1210	5,40			20	0,42		190 €
	004B1213	6,26			26	0,54		231 €
	004B1215	6,11			30	0,72		259 €
	004B1218	7,90			36	0,84		300 €
	004B1220	8,45			40	1,02		326 €
	004B1225	10,17			50	1,14		366 €
	004B1230	11,60			60	1,44		428 €
	004B1235	12,96			70	1,74		490 €

İZOLASYON SETİ XB 20-1			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B1313	0,79	XB20-1: 10-26	71 €
004B1324	1,02	XB20-1: 30-48	72 €
004B1335	1,12	XB20-1: 50-70	75 €

XB 24-1							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m³/h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1027	3,10	DİŞ DİŞLİ	G 3/4" A x 20 mm	10	0,4	1	129 €
004B1028	4,00			16	0,7		174 €
004B1029	4,70			20	0,9		203 €
004B1031	5,58			26	1,2		248 €
004B1032	6,13			30	1,4		277 €
004B1033	6,99			36	1,7		322 €
004B1034	7,49			40	1,9		351 €
004B1067	9,45			50	2,4		396 €
004B1068	10,91		G 1 A x 50 mm	60	2,9		465 €
004B1069	11,74			70	3,4		532 €

XB 30-1							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m³/h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1405	5,07	DİŞ DİŞLİ	G 1 A x 50 mm	10	0,3	1	146 €
004B1408	5,36			16	0,525		176 €
004B1410	7,01			20	0,675		206 €
004B1413	8,21			26	0,9		252 €
004B1415	8,30			30	1,05		283 €
004B1418	9,24			36	1,28		328 €
004B1420	9,95			40	1,43		358 €
004B1425	11,40			50	1,8		410 €
004B1430	14,86			60	2,18		481 €
004B1435	15,18			70	2,55		552 €
004B1440	19,32			80	2,93		623 €
004B1445	20,90			90	3,3		694 €
004B1450	23,00			100	3,68		765 €

İZOLASYON SETİ XB 30-1			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B1513	0,91	XB30-1: 10-26	71 €
004B1524	3,11	XB30-1: 30-48	73 €
004B1535	1,42	XB30-1: 50-70	76 €
004B1550	5,61	XB30-1: 80-100	77 €

XB 40-1							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1605	6,88	DIŞ DIŞLI	G 1 A x 50 mm	10	0,48	1	191 €
004B1608	8,55			16	0,84		224 €
004B1610	10,02			20	1,08		250 €
004B1613	10,28			26	1,44		303 €
004B1615	11,40			30	1,68		339 €
004B1618	15,02			36	2,04		392 €
004B1620	14,80			40	2,28		405 €
004B1625	18,70			50	2,88		461 €
004B1630	20,84			60	3,48		573 €
004B1635	22,60			70	4,08		656 €
004B1640	27,23			80	4,68		740 €
004B1645	30,50			90	5,28		824 €
004B1650	32,55			100	5,88		908 €

İZOLASYON SETİ XB 40-1			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B1713	1,25	XB40-1: 10-26	74 €
004B1724	3,67	XB40-1: 30-48	77 €
004B1735	4,41	XB40-1: 50-70	79 €
004B1750	4,13	XB40-1: 80-100	79 €

XB 51H-1							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1815	20,64	DIŞ DIŞLI	G 2 A x 50 mm	30	2,94	1	548 €
004B1818	22,50			36	3,57		597 €
004B1820	23,34			40	3,99		639 €
004B1825	29,25			50	5,04		764 €
004B1830	33,55			60	6,09		890 €
004B1835	37,40			70	7,14		1016 €
004B1840	37,12			80	8,19		1141 €
004B1845	44,20			90	9,24		1266 €
004B1850	51,99			100	10,3		1392 €
004B1855	52,00			110	11,3		1518 €
004B1860	60,00			120	12,4		1644 €

XB 51L-1							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1194	19,24	DIŞ DIŞLI	G 2 A x 50 mm	30	2,94	1	548 €
004B1195	20,72			36	3,57		600 €
004B1196	22,12			40	3,99		639 €
004B1197	24,10			50	5,04		764 €
004B1198	27,18			60	6,09		890 €
004B1199	30,18			70	7,14		1016 €
004B1200	35,94			80	8,19		1141 €
004B1201	43,60			90	9,24		1266 €
004B1202	45,00			100	10,29		1392 €
004B1203	50,00			110	11,34		1518 €
004B1204	53,50			120	12,39		1644 €

XB 51H-1 SB							
Plaka sayısı >50 ise her iki tarafta 3 destek civatası							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1103	19,80	DIŞ DIŞLI	G 3/4" A x 20 mm	30	2,94	1	555 €
004B1104	22,46			36	3,57		630 €
004B1105	24,17			40	3,99		680 €
004B1106	28,63			50	5,04		805 €
004B1107	47,40			60	6,09		1755 €
004B1108	51,80	FLANŞLI	DN 50 / DN 50	70	7,14	1	1840 €
004B1109	54,00			80	8,19		1927 €
004B1110	53,80			90	9,24		2008 €
004B1111	61,00			100	10,3		2093 €
004B1112	68,00			110	11,3		2177 €
004B1114	72,00			120	12,4		2258 €

XB 51L-1 SB							
Plaka sayısı >50 ise her iki tarafta 3 destek civatası							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1345	19,40	DIŞ DIŞLI	G 3/4" A x 20 mm	30	2,94	1	558 €
004B1346	21,10			36	3,57		630 €
004B1347	22,40			40	3,99		680 €
004B1348	27,10			50	5,04		805 €
004B1350	43,80	FLANŞLI	DN50/ DN50	60	6,09	1	1759 €
004B1351	47,60			70	7,14		1843 €
004B1352	5,10			80	8,19		1934 €
004B1353	54,40			90	9,24		2018 €
004B1355	58,00			100	10,3		2099 €
004B1356	62,00			110	11,3		2184 €
004B1357	65,00			120	12,4		2268 €

İZOLASYON SETİ XB 51-1			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B1924	1,67	XB51-1: 30-48	83 €
004B1935	5,06	XB51-1: 50-70	86 €
004B1950	2,15	XB51-1: 80-100	110 €
004B1960	6,09	XB51-1: 110-120	115 €

XB 60-1							
Braketler dahildir.							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m³/h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B2035	72,00	FLANŞLI	DN 65 / DN 65	70	8,84	1	2219 €
004B2040	66,00			80	10,1		2349 €
004B2045	87,00			90	11,4		2482 €
004B2050	79,00			100	12,7		2615 €
004B2055	102,50			110	14,00		2745 €
004B2060	90,00			120	15,3		2875 €
004B2070	124,00			140	17,9		3141 €
004B2080	130,50			160	20,5		3400 €

XB 60-1 SB							
Her iki yönde 3 destek civatası. Braketler dahildir.							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m³/h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1136	79,00	FLANŞLI	DN 65 / DN 65	70	8,84	1	2174 €
004B1138	81,00			80	10,1		2307 €
004B1115	88,00			90	11,4		2440 €
004B1116	95,00			100	12,7		2570 €
004B1117	99,00			110	14,00		2699 €
004B1118	104,00			120	15,3		2832 €
004B1119	116,00			140	17,9		3095 €
004B1120	127,00			160	20,5		3358 €

İZOLASYON SETİ XB 60-1			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B2145	7,00	XB60-1: 70-90	123 €
004B2160	6,10	XB60-1: 100-120	127 €
004B2180	5,58	XB60-1: 140-160	167 €

XB 70L-1							
Braketler dahildir.							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m³/h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B2425	133,00	FLANŞLI	100	50	13,2	1	3176 €
004B2430	144,00			60	16,00		3485 €
004B2435	160,00			70	18,7		3894 €
004B2440	180,50			80	21,5		4330 €
004B2445	184,50			90	24,2		4766 €
004B2450	200,50			100	27,00		5202 €
004B2455	215,50			110	29,7		5639 €
004B2460	228,50			120	32,5		6075 €
004B2470	254,00			140	38,00		6947 €
004B2480	297,00			160	43,5		7819 €
004B2490	328,00			180	49,00		8691 €
004B2499	259,00			200	54,5		9564 €

XB 70M-1							
Braketler dahildir.							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m³/h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B2000	115,00	FLANŞLI	DN 65 / DN 100	50	13,2	1	3176 €
004B2001	147,50			60	15,95		3485 €
004B2002	179,60			70	18,7		3894 €
004B2003	174,00			80	21,45		4330 €
004B2004	187,50			90	24,2		4766 €
004B2005	200,20			100	26,95		5202 €
004B2006	218,00			110	29,7		5639 €
004B2007	254,50			120	32,45		6075 €
004B2008	274,00			140	37,95		6947 €
004B2009	284,60			160	43,45		7819 €
004B2010	348,50			180	48,95		8691 €
004B2011	354,60			200	54,45		9564 €


XB 70H-1							
Braketler dahildir.							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m³/h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B2012	133,40	FLANŞLI	DN 65 / DN 100	50	13,2	1	3176 €
004B2013	144,50			60	15,95		3488 €
004B2014	160,80			70	18,7		3894 €
004B2015	195,00			80	21,45		4330 €
004B2016	184,00			90	24,2		4766 €
004B2017	223,00			100	26,95		5202 €
004B2018	226,00			110	29,7		5639 €
004B2019	252,50			120	32,45		6075 €
004B2020	227,00			140	37,95		6947 €
004B2021	294,00			160	43,45		7819 €
004B2022	323,00			180	48,95		8691 €
004B2023	349,00			200	54,45		9564 €

İZOLASYON SETİ XB 70-1			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B2535	11	XB70-1: 50-70	195 €
004B2550	11,5	XB70-1: 80-100	204 €
004B2570	12,6	XB70-1: 110-140	214 €
004B2599	14,5	XB70-1: 160-200	230 €

XB 04-2							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMİ (m³/h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1036	4,81	DİŞ DİŞLİ	G 3/4" A x 20 mm	20/20	1,2	2	271 €
004B1037	5,88			26/26	1,56		337 €
004B1038	6,59			30/30	1,8		380 €
004B1039	7,60			36/36	2,16		446 €
004B1040	8,35			40/40	2,4		498 €
004B1041	8,72			46/46	2,76		528 €
004B1042	10,00			50/50	3,00		569 €
004B1043	11,00			56/56	3,36		631 €
004B1044	11,70			60/60	3,6		672 €

XB 10-2							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMİ (m³/h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B3010	7,08	DİŞ DİŞLİ	G 1 A x 50 mm	20/20	1,00	2	317 €
004B3013	9,73			26/26	1,3		392 €
004B3015	10,51			30/30	1,5		443 €
004B3018	10,41			36/36	1,8		519 €
004B3020	11,41			40/40	2,00		570 €
004B3023	14,78			46/46	2,3		619 €
004B3025	16,06			50/50	2,5		667 €
004B3028	17,55			56/56	2,8		739 €
004B3030	18,45			60/60	3,00		787 €


İZOLASYON SETİ XB 10-2			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B3115	1,09	XB10-2: 20/20 - 30/30	76 €
004B3120	1,12	XB10-2: 36/36 - 40/40	77 €
004B3125	3,19	XB10-2: 46/46 - 50/50	96 €
004B3130	3,61	XB10-2: 56/56 - 60/60	101 €


XB 20-2								
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B3220	15,37	DIŞ DIŞLI	G 1 A x 50 mm	40/40	2,4	2	614 €
	004B3223	17,52			46/46	2,76		668 €
	004B3225	18,60			50/50	3,00		721 €
	004B3228	20,12			56/56	3,36		799 €
	004B3230	21,34			60/60	3,6		851 €


İZOLASYON SETİ XB 20-2			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B3325	3,15	XB20-2: 40/40 - 50/50	78 €
004B3330	1,95	XB20-2: 56/56 - 60/60	104 €

XB 30-2								
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B3410	11,40	DIŞ DIŞLI	G 1 A x 50 mm	20/20	1,5	2	380 €
	004B3413	14,72			26/26	1,95		472 €
	004B3415	16,28			30/30	2,25		533 €
	004B3418	18,66			36/36	2,7		625 €
	004B3420	20,45			40/40	3,00		686 €
	004B3423	22,69			46/46	3,45		751 €
	004B3425	24,23			50/50	3,75		810 €

İZOLASYON SETİ XB 30-2			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B3515	1,92	XB30-2: 20/20 - 30/30	81 €
004B3520	1,54	XB30-2: 36/36 - 40/40	85 €
004B3525	1,86	XB30-2: 46/46 - 50/50	111 €


XB 51H-2								
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B3615	34,26	DIŞ DIŞLI	G 2 A x 50 mm	30/30	6,3	2	910 €
	004B3618	39,74			36/36	7,56		1060 €
	004B3620	45,08			40/40	8,4		1160 €
	004B3623	49,39			46/46	9,66		1311 €
	004B3625	53,50			50/50	10,5		1412 €
	004B3628	57,39			56/56	11,8		1562 €
	004B3630	61,50			60/60	12,6		1663 €
	004B3633	67,00			66/66	13,9		1814 €
	004B3635	70,20			70/70	14,7		1914 €

	XB 51L-2							
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B1292	27,76	DIŞ DIŞLI	G 2 A x 50 mm	30/30	5,88	2	910 €
	004B1293	31,71			36/36	7,14		1060 €
	004B1294	38,80			40/40	7,98		1160 €
	004B1295	0,00			46/46	9,24		1311 €
	004B1296	0,00			50/50	10,08		1412 €
	004B1297	0,00			56/56	11,34		1562 €
	004B1298	51,60			60/60	12,18		1663 €
	004B1299	59,80			66/66	13,44		1814 €
004B1300	59,20	70/70			14,28	1914 €		

	İZOLASYON SETİ XB 50-2			
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
	004B3720	1,96	XB50-2: 30/30 - 40/40	117 €
	004B3725	2,69	XB50-2: 46/46 - 50/50	125 €
	004B3730	3,58	XB50-2: 56/56 - 60/60	138 €
004B3735	5,39	XB50-2: 66/66 - 70/70	140 €	

CONTALI ISI DEĞİŞTİRİCİLER

	XG 10-1							
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B5005	18,55	DIŞ DIŞLI	G 1 A	10	0,18	1	523 €
	004B5010	20,59			20	0,41		620 €
	004B5015	23,31			30	0,63		716 €
	004B5020	26,16			40	0,86		816 €
	004B5025	27,91			50	1,08		921 €
	004B5030	27,89			60	1,31		1054 €
	004B5035	31,43			70	1,53		1184 €

	İZOLASYON SETİ XG10-1			
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
	004B5115	2,45	XB10-1: 10-30	111 €
	004B5130	2,56	XB10-1: 40-60	117 €
004B5135	3,09	XB10-1: 70	127 €	

XG 14H-1							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1260	54,72	DIŞ DIŞLI	G 11/4 A	8	0,28	1	1236 €
004B1261	55,40			10	0,38		1262 €
004B1262	58,80			20	0,85		1408 €
004B1263	62,20			30	1,33		1564 €
004B1264	65,60			40	1,80		1736 €
004B1265	69,00			50	2,27		1895 €
004B1266	72,40			60	2,75		2054 €
004B1267	75,80			70	3,23		2210 €
004B1268	79,20			80	3,70		2368 €

İZOLASYON SETİ XG 14H-1			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B1338	2,44	İzo XG14-1 : 8 -> 30	175 €
004B1314	2,88	İzo XG14-1 : 40 -> 60	182 €
004B1315	3,28	İzo XG14-1 : 70 -> 90	185 €
004B1316	3,72	İzo XG14-1 : 100 -> 120	191 €
004B1317	4,00	İzo XG14-1 : 130 -> 150	198 €

XG 18H-1							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1276	75,70	DIŞ DIŞLI	G 11/4 A	8	0,39	1	1376 €
004B1277	76,60			10	0,52		1411 €
004B1278	81,20			20	1,17		1580 €
004B1279	85,80			30	1,82		1765 €
004B1280	90,40			40	2,47		1963 €
004B1281	95,00			50	3,12		2145 €
004B1282	99,60			60	3,77		2333 €
004B1283	104,20			70	4,42		2514 €
004B1284	108,80			80	5,07		2699 €
004B1285	113,40			90	5,72		2881 €
004B1286	118,00			100	6,37		3063 €
004B1287	122,60			110	7,02		3254 €
004B1288	127,20			120	7,67		3439 €

İZOLASYON SETİ XG 18H-1			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B1318	3,66	İzo XG18-1 : 8 -> 30	188 €
004B1319	4,32	İzo XG18-1 : 40 -> 60	195 €
004B1320	4,92	İzo XG18-1 : 70 -> 90	201 €
004B1321	5,58	İzo XG18-1 : 100 -> 120	208 €
004B1322	6,00	İzo XG18-1 : 130 -> 150	214 €

XG 20H-1								
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMİ (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI	
004B5205	136,00	DIŞ DIŞLI	G 2 A	10	1,9	1	1675 €	
004B5210	144,00			20	4,3		1914 €	
004B5215	152,00			30	6,7		2153 €	
004B5220	179,00			40	9,1		2412 €	
004B5225	168,00			50	11,5		2650 €	
004B5230	176,00			60	13,9		2889 €	
004B5235	184,00			70	16,3		3150 €	
004B5240	192,00			80	18,7		3389 €	
004B5245	200,00			90	21,1		3627 €	
004B5250	208,00			100	23,5		3888 €	
004B5255	216,00			110	25,9		4127 €	
004B5260	224,00			120	28,3		4366 €	
004B5270	240,00			140	33,1		4866 €	


XG 20L-1								
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMİ (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI	
004B2954	148,50	DIŞ DIŞLI	G 2 A	10	1,9	1	1675 €	
004B2955	164,00			20	4,3		1914 €	
004B2956	175,00			30	6,7		2153 €	
004B2957	160,00			40	9,1		2412 €	
004B2958	168,00			50	11,5		2650 €	
004B2959	176,00			60	13,9		2889 €	
004B2960	184,00			70	16,3		3150 €	
004B2961	192,00			80	18,7		3389 €	
004B2962	200,00			90	21,1		3627 €	
004B2963	208,00			100	23,5		3888 €	
004B2964	216,00			110	25,9		4127 €	
004B2965	224,00			120	28,3		4366 €	
004B2966	240,00			140	33,1		4866 €	


İZOLASYON SETİ XG 20-1			
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
004B5315	6,10	XG20-1: 10-30	175 €
004B5330	7,20	XG20-1: 40-60	185 €
004B5345	8,20	XG20-1: 70-90	191 €
004B5360	9,30	XG20-1: 100-120	201 €


XG 31-1 HL							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1389	178.60	FLANŞLI	DN65	10	1,85	1	2845 €
004B1390	240.40			20	3,7		3199 €
004B1391	225.00			30	5,55		3540 €
004B1392	204.40			40	7,4		3867 €
004B1393	213.00			50	9,25		4224 €
004B1394	221.60			60	11,1		4526 €
004B1395	230.20			70	12,95		4841 €
004B1396	238.80			80	14,8		5143 €
004B1397	247.40			90	16,65		5448 €
004B1398	256.00			100	18,5		5749 €
004B1399	264.60			110	20,35		6051 €
004B1400	273.20			120	22,2		6401 €
004B1401	281.80			130	24,05		6716 €
004B1402	361.50			140	25,9		7018 €

XG 31-LL							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1375	178.60	FLANŞLI	DN65	10	1,85	1	2845 €
004B1376	187.20			20	3,7		3199 €
004B1377	195.80			30	5,55		3540 €
004B1378	204.40			40	7,4		3867 €
004B1379	213.00			50	9,25		4224 €
004B1380	221.60			60	11,1		4526 €
004B1381	230.20			70	12,95		4841 €
004B1382	238.80			80	14,8		5139 €
004B1383	247.40			90	16,65		5448 €
004B1384	256.00			100	18,5		5749 €
004B1385	264.60			110	20,35		6051 €
004B1386	273.20			120	22,2		6401 €
004B1387	281.80			130	24,05		6716 €
004B1388	290.40			140	25,9		7018 €

XG 40-1							
ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMI (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
004B1045	660,00	FLANŞLI	DN 100 / DN 125	50	32,9	1	7414 €
004B1046	682,00			60	39,7		8095 €
004B1047	704,00			70	46,6		8819 €
004B1049	726,00			80	53,4		9568 €
004B1083	748,00			90	60,3		10249 €
004B1084	770,00			100	67,1		10931 €
004B1085	792,00			110	74,00		11612 €
004B1086	814,00			120	80,8		12326 €
004B1087	858,00			140	94,5		13685 €
004B1088	902,00			160	108,00		15220 €
004B1089	946,00			180	122,00		16579 €
004B1090	990,00			200	136,00		17945 €

	İZOLASYON SETİ XG 40-1			
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
	004B5730	20,68	XG40-1: 50-60	363 €
	004B5745	22,65	XG40-1: 70-90	380 €
	004B5760	24,63	XG40-1: 100-120	396 €
	004B5790	28,57	XG40-1: 140-180	425 €
	004B5799	29,89	XG40-1: 200	464 €

	XG 50-1							
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	BAĞLANTI	BAĞLANTI EBATLARI	PLAKA SAYISI	SU HACMİ (m ³ /h)	GEÇİŞ SAYISI	SATIŞ FİYATI
	004B1091	815,00	FLANŞLI	DN 100 / DN 125	50	41,00	1	8450 €
	004B1092	843,00			60	49,6		9481 €
	004B1093	871,00			70	58,1		10351 €
	004B1094	899,00			80	66,7		11221 €
	004B1095	927,00			90	75,2		12092 €
	004B1096	1009,50			100	83,8		12960 €
	004B1097	983,00			110	92,3		13855 €
	004B1098	1011,00			120	101,00		14725 €
	004B1099	1067,00			140	118,00		16464 €
	004B1100	1123,00			160	135,00		18455 €
	004B1101	1179,00			180	152,00		20195 €
	004B1102	1235,00			200	169,00		21933 €

	İZOLASYON SETİ XG 50-1			
	ÜRÜN KODU	AĞIRLIK (kg)	AÇIKLAMA	SATIŞ FİYATI
	004B5930	24,28	XG50-1: 50-60	435 €
	004B5945	26,52	XG50-1: 70-90	451 €
	004B5960	28,76	XG50-1: 100-120	467 €
	004B5990	33,23	XG50-1: 140-180	510 €
	004B5999	34,73	XG50-1: 200	561 €