


























		Artikel-Nr.	VPE
	Abwasser-Innen-Reduzierstück konzentrisch aus PP für HT und KG Rohr Brandverhalten: Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1E, EN 11925-2 Geprüft und zugelassen: Z-42.1-366 (DIN EN 1451-1) (*in exzentrischer Ausführung)	DN 75x50	487550IR 24
		DN 90x50	489050IR 20
		DN 90x75*	489075IR 20
		DN110x40*	4811040IR 20
		DN 110x50*	4811050IR 20
		DN 110x75	4811075IR 20
		DN110x90	4811090IR 20
		DN125x110	48125110IR 10
		DN 160x125	48160125IR 14
		DN 160x50*	4816050IR 14
	Abwasser-Innen-Reduzierstück aus PP für dickwandige Rohre Brandverhalten: Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1E, EN 11925-2 Geprüft und zugelassen: Z-42.1-366 (DIN EN 1451-1) (*in exzentrischer Ausführung) (**ohne Zulassung)	DN 90x75	4810975IR 8
		DN 110x40**	4810840IR 20
		DN 110x50*	4810850IR 20
		DN 110x75	4810875IR 12
		DN 110x90	4810890IR 12
		DN 125x110	48125110KG 10
		DN 160x110	48160110KG 14
		DN 160x125	48160125KG 14
		DN 200x160	48200160KG 1
			Abwasser-Innen-Reduzierstück konzentrisch aus PP für erdverlegte Rohre Geprüft und zugelassen Z-42.1-366
DN 110x40**	4810840IR 20		
DN 110x50*	4810850IR 20		
DN 110x75	4810875IR 12		
DN 110x90	4810890IR 12		
DN 125x110	48125110KG 10		
DN 160x110	48160110KG 14		
DN 160x125	48160125KG 14		
DN 200x160	48200160KG 1		
	Abwasser-Reduzierstücke aus PVC-U zum Einstecken in PP-Muffen oder zum Kleben in PVC-U-Muffen		
	PP-Steckmuffe, konzentrisch aus PP für HT-Rohr und KG-Rohr Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1-E, EN 11925-2 Geprüft und zugelassen Z-42.1-394 (DIN EN 1451-1)	DN 110x110	48110110S 12
		DN 160x160	48160160S 1
	PP-Universal-Steckmuffe Airfit-Plus, konzentrisch , für dickwandige Rohre Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1-E, EN 11925-2 Geprüft und zugelassen Z-42.1-394 (DIN EN 1451-1)	DN 90x90	489090S 12
	PP-Universal-Steckmuffe Airfit-Plus, exzentrisch für dickwandige Rohre Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1-E, EN 11925-2 Geprüft und zugelassen Z-42.1-394 (DIN EN 1451-1)	DN 75x75	487575S 9
		DN 110x110	48111110S 18
		DN 125x125	48125125S 1
	PP-Winkelsteckmuffe Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2 Geprüft und zugelassen Z-42.1-394 (DIN EN 1451-1)	DN 110x110	48112110WS 10
		DN 90x110	4891110WS 10
	PP-Steck-Abzweig Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2 Geprüft und zugelassen Z-42.1-394 (DIN EN 1451-1)	DN 110x110	48199110SA 6
		DN 110x90	48199090SA 6
		DN 110x75	48199075SA 6
		DN 110x50	48199050SA 6
	Ersatz - Lamellendichtung aus EPDM für Steckmuffen, Bodenablauf und Steckabzweig (DN 110) Kennzeichnung nach CE EN 681	99-105 mm	4870500ED 1
	PP-Reduzieradapter, konzentrisch Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2 Geprüft und zugelassen Z-42.1-394 (DIN EN 1451-1)	DN 90x75	4869075RA 1

		Artikel-Nr.	VPE		
	PP-Reduzieradapter, exzentrisch Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2 Geprüft und zugelassen Z-42.1-394 (DIN EN 1451-1) (* ** ohne Zulassung)	DN 110x90	4861190RA 1		
		DN 125x110	4861210RA 1		
	Superkurz-Reduzierstück Abgabe nur als VPE Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2 Geprüft und zugelassen Z-42.1-394 (DIN EN 1451-1) (* in exzentrischer Ausführung) (* ** ohne Zulassung)	DN 40x32**	4884032SK 10		
		DN 50x32	4885032SK 10		
		DN 50x40**	4885040SK 10		
		DN 75x40*	4887540SK 10		
		DN 75x50	4887550SK 10		
		DN 90x40*	4889040SK 10		
		DN 90x50*	4889050SK 10		
		DN 90x75	4889075SK 10		
		DN 110x40*	4881004SK 10		
		DN 110x50*	4881005SK 10		
	Superkurz-Reduzierstück aus PVC	DN 110x75*	4881107SK 10		
		DN 110x90	4881109SK 10		
		DN 125 x 110**	4881251SK 10		
		DN 160x110	4881601SK 1		
			Ersatz-Lippendichtung für HT- und KG-Rohre im Beutel á 100 Stück Kennzeichnung nach CE EN 681	DN 32	4870600ED 1
				DN 40	4870601ED 1
				DN 50	4870602ED 1
				DN 75	4870603ED 1
DN 90	4870604ED 1				
DN 110	4870605ED 1				
DN 125	4870606ED 1				
DN 160	4870607ED 1				
	Schraub-Abzweig, grau Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2 Zubehör: Kreisschneider 57 mm, Art.Nr. 20000KS oder 21057KS	DN 110x40	4821040AZ 18		
		DN 110x50	4821050AZ 18		
		DN 125x40	4822540AZ 18		
		DN 125x50	4822550AZ 18		
		DN 90x40	4829040AZ 18		
		DN 90x50	4829050AZ 18		
	Schraub-Abzweig, weiß Zubehör: Kreisschneider 57 mm, Art.Nr. 20000KS oder 21057KS	DN 110x40	4821041AZ 18		
		DN 110x50	4821051AZ 18		
		DN 125x40	4822541AZ 18		
		DN 125x50	4822551AZ 18		
		DN 90x40	4829041AZ 18		
		DN 90x50	4829051AZ 18		
	Schraub-Abzweig, schwarz Zubehör: Kreisschneider 57 mm, Art.Nr. 20000KS oder 21057KS	DN 110x40	4821042AZ 18		
		DN 110x50	4821052AZ 18		
		DN 125x40	4822542AZ 18		
		DN 125x50	4822552AZ 18		
		DN 90x40	4829042AZ 18		
		DN 90x50	4829052AZ 18		













		Artikel-Nr.	VPE
	Schraub-Abzweig für Kunststoffrohr KG 2000, PVC EN1401, PE, PP EN1852	DN200x160 4827206AZ	1
	Schraub-Abzweig für Kunststoffrohr KG 2000, PVC EN1401, PE, PP EN1852	DN250x160 4827256AZ	1
		DN315x160 4827316AZ	1
		DN400x160 4827406AZ	1
	Schraub-Abzweig für Steinzeugrohre	DN200x160 4827216AZ	1
		DN250x160 4827516AZ	1
	Montage-Schlüssel für Schraubabzweige ab DN 200	4827000MS	1
	Kreisschneider Ø 57 mm, komplett, für Kunststoffrohr Schraub-Abzweig (29040AZ, 29050AZ, 21040AZ, 21050AZ, 22540AZ, 22550AZ)	4820000KS	1
	Kreisschneider Ø 57 mm, HSS Bimetall für Kunststoff u. Metall Schraub-Abzweig (29040AZ, 29050AZ, 21040AZ, 21050AZ, 22540AZ, 22550AZ)	4821057KS	1
	Sattel-Abzweig inkl. zwei Edelstahl-Befestigungsschellen Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2 Zubehör: Kreisschneider 48 mm (Art.Nr. 21048KS)	DN 160x50 4828165SA	1
		DN 75x50 4828755SA	1
	Kreisschneider Ø 48 mm, komplett, HSS Bimetall für Kunststoff und Metall Sattel-Abzweige (28755SA, 28165SA)	4821048KS	1
	Sattel-Abzweig inkl. zwei Edelstahl-Befestigungsschellen Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2 Zubehör: Kreisschneider 86 mm (Art.Nr. 21086KS)	DN 110x90 4828119SA	1
		DN 125x90 4828129SA	1
		DN 160x90 4828169SA	1
	Kreisschneider Ø 86 mm, komplett, HSS Bimetall für Kunststoff und Metall, Sattel-Abzweige (28119SA, 28129SA, 28169SA)	4821086KS	1
	Hartmetall Lochsäge Ø 86 mm, komplett mit Aufnahme für Steinzeugrohr DN 125, Sattel-Abzweig (28169SA)	4822086KS	1
	Anschraub-Muffe DN 50, grau Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1-/EN 11925-2 Zubehör: Kreisschneider 59 mm Art.Nr. 20059KS oder 21059KS	4850000AM	20
	Anschraub-Muffe DN 50, grün Zubehör: Kreisschneider 59 mm Art.Nr. 20059KS oder 21059KS	4850001AM	20
	Kreisschneider Ø 59 mm, komplett, für Kunststoffrohr, Anschraub-Muffe DN 50 (5000AM, 50001AM)	4820059KS	1
	Kreisschneider Ø 59 mm, HSS Bimetall, komplett, für Kunststoff u. Metall Anschraub-Muffe DN 50 (50000AM, 50001AM)	4821059KS	1











		Artikel-Nr.	VPE
	Anschraub-Muffe DN 110, grau Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1-E, EN 11925-2 Zubehör: Kreisschneider durchm. 121mm	4850110AM	12
	Reinigungsflansch Durchgriffsöffnung 109 mm Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1 E, EN 11925-2 Zubehör: Kreisschneider 110 mm Art.Nr. 20110KS"	4851300RF	1
	Reinigungsverschraubung, Durchgriffsöffnung 109 mm Geprüft nach DIN 4102-B2 EN, 13501-1-E, EN 11925-2 Zubehör: Kreisschneider durchm. 121mm Art.Nr. 20121KS"	4851400RV	1
	Kreisschneider Ø 121 mm, HSS Bimetall, komplett, für Kunststoff und Metall, für Anschraub-Muffe DN 110 (50110AM) für Reinigungsverschraubung (51400RV)	4820121KS	1
	Endstopfen mit Schraubverschlusskappe, grau Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2	DN 40	4851040ES 1
		DN 50	4851050ES 1
		DN 75	4851075ES 1
		DN 90	4851090ES 1
		DN 110*	4851110ES 1
		DN 125*	4851125ES 1
	Reinigungsverschluss für Innen- und Außenanwendungen, DN 125 Muffe, DN 110 Muffe Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2	grau mit Deckel aus Edelstahl	4850300RVA4 1
		grau*	4850300RVGU 1
		grün	4850300RVGN 1
	Rohranbaustopfen DN 110 grau, für Außendurchmesser 100 - 125 mm, inkl. Kantenschutzprofil, Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2 Zubehör: Kreisschneider 76 mm Art.Nr. 20076KS	484000G	10
	Rohranbaustopfen DN 110 weiß, für Außendurchmesser 100 - 125 mm, inkl. Kantenschutzprofil Zubehör: Kreisschneider 76 mm Art.Nr. 20076KS	484000W	10
	Rohranbaustopfen DN 110 schwarz, für Außendurchmesser 100 bis 125 mm, inkl. Kantenschutzprofil Zubehör: Kreisschneider 76 mm Art.Nr. 20076KS"	484000S	10
	Kreisschneider Ø 76 mm HSS Bimetall, komplett für Kunststoff und Metall für Rohranbaustopfen (4000S, 4000G, 4000W)	4820076KS	1
	Reparaturkoffer für Abwasserrohre DN 40/50/75/90/110/125 inkl. Schlauchschellen, 12 mm, W2"	4845000RS	1
	Reparaturstopfen für Abflussrohre mit Schlauchschellen, 12 mm, W2 Brandverh.: Geprüft nach DIN 4102-B2, EN 13501-1-E, EN 11925-2	DN 40	4845040RS 5
		DN 50	4845050RS 5
		DN 75	4845075RS 5
		DN 90	4845090RS 5
		DN 110	4845110RS 5
		DN 125	4845125RS 5

























		Artikel-Nr.	VPE	
	HT-Abzweig DN 50 stufenlos verstellbar 45°- 88°, aus PP, nach EN 1451	4828050AV	1	
	HT-Abzweig DN 110 stufenlos verstellbar 53°-81°, aus PP, nach EN 1451 / EN 1852	4828110AV	1	
	HT-Abzweig DN 110 x 50 stufenlos verstellbar 45°-88°, aus PP nach EN 1451	4828150AV	1	
	HT-Abzweig DN 110 x 50 x 50 stufenlos verstellbar 45°- 88°, aus PP nach EN 1451	4828155AV	1	
	Klebeabzweig 90° aus PVC-U Zubehör: Kreisschneider Ø 106 mm (Art.Nr. 20106KS) für Abgang DN110 Kreisschneider Ø 152 mm (Art.Nr. 21152KS) für Abgang DN160	DN 125x110	48130110KA	1
		DN 160x110	48165110KA	1
		DN 200x160	48160200KA	1
		DN 250x160	48160250KA	1
		DN 315x160	48160315KA	1
		DN 400x160	48160400KA	1
	Klebeabzweig 45° aus PVC-U	DN 160x125	48456125KA	1
		DN 200x125	48452125KA	1
		DN 200x160	48452160KA	1
		DN 250x125	48452512KA	1
		DN 250x160	48452516KA	1
	Klebeabzweig 45° aus PVC-U	DN 315x125	48453112KA	1
		DN 315x160	48453160KA	1
		DN 400x125	48454125KA	1
		DN 400x160	48454160KA	1
		DN 500x125	48455125KA	1
	Klebe-Clips-Abzweig 45° aus PVC-U	DN 110x90	48451190KA	1
	Klebereinigung aus PVC-U Zubehör: Kreisschneider Ø 110 mm Art.Nr. 20110KS)	DN 125	4812500KR	1
		DN 160	4816000KR	1
	Klebereinigung aus PVC-U Zubehör: Kreisschneider Ø 152 mm Art.Nr. 21152KS)	DN 200	4820010KR	1
		DN 250	4825000KR	1
		DN 315	4831500KR	1
		DN 400	4840000KR	1
	Kreisschneider HSS Bimetall komplett für Kunststoff und Metall, Schnitttiefe 47 mm	Ø 106 mm	4820106KS	1
		Ø 110 mm	4820110KS	1
		Ø 152 mm	4821152KS	1
	Klebe-Set bestehend aus: PVC-U Kleber 125 ml, PVC-U-Reiniger 125 ml, Tücher	4810000KS	1	

		Artikel-Nr.	VPE
	Schlauchwinkel für Schlauchdurchm. Ø 18-21,7 mm	DN 50	4850010SW 20
		DN 40	4850040SW 10
	Schlauchwinkel DN 40 für Schlauchdurchm. Ø 8,5-26,6 mm	DN 40	4850016SW 10
	Schlauchnippel für Schlauchdurchmesser Ø 8,2-26,5mm	DN 50	4850011SN 20
		DN 40	4850013SN 20
		DN 32	4850015SN 10
	Doppelschlauchnippel für Schlauchdurchmesser Ø 2 x 8,3-20,5 mm	DN 50	4850020SN 12
	Doppel-Anschlusswinkel für Waschmaschine und Kondensattrockner, 1 x Ø 8,1-11,8 mm, 1 x Ø 14,5-20,3 mm	DN 40	4850042WTW 10
	Doppel-Anschlusswinkel für Waschmaschine und Kondensattrockner, 1 x Ø 8,1-11,8 mm, 1 x Ø 14,5-20,3 mm	DN 50	4850052WTW 10
	Rückflussverhinderer-Set für Kondensattrockner, DN 10 Bestehend aus: Rückschlagventil, Schlauch und 2 Edelstahl-Schlauschellen W2"	DN 10	4850060WTW 1
	Kondensat-Set bestehend aus: Schlauchwinkel DN 50, Schlauchnippel DN 50, Schlauch 800 mm, 2 Schlauschellen		4850012KS 1
	Schlauchkupplung mit 2 Edelstahl-Schlauschellen W2, Druckstufe PN6, Heißwasserbeständig, PP <i>Abgabe nur als VPE</i>	6 mm	4850021SK 10
		8 mm	4850022SK 10
		10 mm	4850023SK 10
		12 mm	4850024SK 10
		19 mm	4850025SK 10
	Universal-Schlauchkupplung beidseitig Ø 8,4-26,5 mm		4850014SK 10
	Schlauchnippel aus PP, DN 6-14mm Druckstufe PN6, Heißwasserbeständig, PP	AG 3/8"	4850026SN 10
		AG 1/2"	4850027SN 10
	Schlauchnippel aus PP DN 8-27 mm Druckstufe PN6, Heißwasserbeständig, PP	AG 1"	4850028SN 10
	Pumpennippel Universal aus PVC, 3/4", 1", 1 1/4" AG, Ø 8,3-33,5 mm		4850019SN 10
	Pumpennippel Universal aus PVC, 3/4" AG, Ø 8,3-26,5 mm PVC		4850017SN 10
	Pumpenwinkel Universal aus PVC, 1 1/4" AG, Ø 8,3-33,5 mm		4850018SW 10

		Artikel-Nr.	VPE
	Tankadapter-Auslauf-Set , bestehend aus: Dichtungsscheibe, Kugelhahn und Tankadapter	4850500TS	1
	Tankventil bestehend aus: Kugelhahn und Überwurfmutter auf Tankventil AG 59x6mm"	3/4"	4850650TS 1
		1"	4850655TS 1
	Überwurfmutter 3/4" für Tankventil	4850653TS	1
	Überwurfmutter 1" für Tankventil	4850654TS	1
	Universal-Rohrbogen, eine Muffe, grau Stufenlos verstellbar 0°-90°	DN 75	4852075UR 1
		DN 32	4854032UR 1
		DN 50	4854050UR 1
		DN 75	4854075UR 1
	Universal-Rohrbogen zwei Muffen, grau Stufenlos verstellbar 0°-90°"	DN 75	4854075UR 1
		DN 110	4854110UR 1
		DN 32/32	4855032UA 1
		DN 40/40	4855040UA 1
	Universal-Abzweig eine Muffe, grau Stufenlos verstellbar 45° - 90°	DN 50/50	4855050UA 1
		DN 75/75	4855075UA 1
		DN 110/110	4855110UA 1
		DN 32/32	4856032UA 1
	Universal-Abzweig zwei Muffen, grau Stufenlos verstellbar 45° - 90°	DN 40/40	4856040UA 1
		DN 75/75	4856075UA 1
		DN 110/110	4856110UA 1
		DN 40	4857040RB
	Rohrbelüfter aus PP für Abflussrohr, grau DIN EN 1451B	DN 50	4857050RB 1
		DN 75	4857075RB 1
		DN 110	4857110RB 1
		DN 110	4830110HT 18
	Doppelschiebemuffe Plus aus PP für HT-Rohr, geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1-E, EN 11925-2	DN 125	4830125HT 18
		DN 160	4830160HT 18
		DN 110	4830110KG 18
	Doppelschiebemuffe Plus aus PP für erdverlegte Rohre, orange	DN 125	4830125KG 18
		DN 160	4830160KG 18
		DN 110	4831110KG 18
	Doppelschiebemuffe Plus aus PP für erdverlegte Rohre, grün	DN 125	4831125KG 18
		DN 160	4831160KG 18

		Artikel-Nr.	VPE
	Rückstauklappe mit zusätzlichem Handverschluss, grau, EN 13564 Typ 1	DN 50	4850050GRK 1
	Rückstauklappe mit zusätzlichem Handverschluss, weiß, EN 13564 Typ 1	DN 50	4850051WRK 1
	Rückstauklappe mit zusätzlichem Handverschluss, orange, EN 13564 Typ 1	DN 110	4850110RK 1
		DN 125	4850125RK 1
		DN 160	4850160RK 1
		DN 200	4850200RK 1
	Doppelrückstauklappe mit zusätzlichem Handverschluss, orange DN 110	DN 110	4859110DRK 1
		DN 160	4859160DRK 1
	Rückstauverschluss für senkrechte Montage DN 50	DN 50	4858050RKS 1
	Rückstauverschluss für senkrechte Montage DN 110	DN 110	4858110RKS 1
	Rückstauverschluss für senkrechte Montage DN 125	DN 125	4858125RKS 1
	Rückstauverschluss für senkrechte Montage DN 160	DN 160	4858160RKS 1
	Rohrendklappe zum Schutz vor Rückstau und Ungeziefer für KG-Rohre	DN 110	4832110REK 1
		DN 160	4832160REK 1
		DN 200	4832200REK 1
	Rohrendklappe für Drainage-Rohre, gelb	DN 110	4833110REK 1
	HT-Anschlussschlauch DN 50, flexibel, grau,	Länge 250 mm	4850225AS 1
		Länge 500 mm	4850500AS 1
		Länge 750 mm	4850750AS 1
		Länge 1000 mm	4851000AS 1
	Teleskoprohr DN 50, Länge variabel ca. 250 - 400 mm		4850400TR 10

		Artikel-Nr.	VPE
	Flansch-Adapter DN 50 x 40, aus PP Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1-E, EN 11925-2	485040FA	1
	Flansch-Adapter DN 75 x 50, aus PP und Edelstahl Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1-E, EN 11925-2	487550FA	1
	Flansch-Adapter DN 110 x 50, aus PP Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1-E, EN 11925-2	4811050FA	10
	Flansch-Adapter DN 110 x 110, aus PP Geprüft nach DIN 4102-B2 EN 13501-1-E, EN 11925-2	48119110FA	1
	Trichtersiphon Airfit Plus, mit vergrößertem Einlaufbereich aus PP, Abgang DN 50, DN 110, DN 125 und DN 110 Spitzende	4850126TS	16
	Bodenablauf Profi mit Edelstahlrost unverschraubt höhenverstellbar und drehbar Anschlussmöglichkeiten DN 110, DN 90, DN 50 und Spitzende DN 110	4860200BA	12
	Bodenablauf Profi mit Edelstahlrost verschraubt höhenverstellbar und drehbar Anschlussmöglichkeiten DN 110, DN 90, DN 50 und Spitzende DN 110	4860201BA	12
	Bodenablauf Profi-Plus mit Edelstahlrost unverschraubt mit Dichtungsflansch, höhenverstellbar und drehbar, Anschlussmöglichkeiten DN 110, DN 90, DN 50 und Spitzende DN 110	4860202BA	1
	Bodenablauf Profi-Plus mit Edelstahlrost verschraubt mit Dichtungsflansch, höhenverstellbar und drehbar, Anschlussmöglichkeiten DN 110, DN 90, DN 50 und Spitzende DN 110	4860203BA	1
	WC-Anschluss-Rohr, flexibel, weiß, DN 98 – DN 120, 285-500 mm ausziehbar, Hochwertige Qualität	4890010WA	20
	WC-Anschlussbogen 90° weiß mit Schlauchanschluss 40 mm	4890020WA	1
	Dichtungsmanschette für WC, weiß, DN 110	4890031DM	1
	Dichtungsmanschette exzentrisch für WC, weiß Versprung 20 mm, DN 110	4890032DM	1
	Urinalsifon Aktiv Cleaner, DN 50 Abgang waagrecht	4890000UA	1
	Urinal-Absaugisifon mit waagrecht"em Ablauf, DN 40	4890110UA	1
	Urinal-Absaugisifon mit senkrecht"em Ablauf, DN 50	4890111UA	1
	Urinal-Zulauf 1/2 " mit Dichtung gerade	4890001UZ	10
	Urinal-Zulauf 1/2 " mit Dichtung Versprung 5 mm	4890002UZ	10
	Urinal-Zulauf 1/2 " mit Dichtung Versprung 10 mm	4890003UZ	10
	Dichtung für Urinal-Zulauf	4890004UZ	10
	Unterputz-Geräte-Sifon mit verchromter Wandplatte und Reinigungsöffnung, DN 40/50, Wandplatte 85 x 150 mm	4890120US	40

		Artikel-Nr.	VPE
	Sanitär-Endmontage-Koffer "Profi" 10 teilig	4820400SK	5
	S-Anschluss-Montagewerkzeug 3/4 mit 1/2" Ratschenaufnahme; Abmessung: 42 x 37 mm, 12 gehärtete Walzen	4820100SA	1
	S-Anschluss-Montagewerkzeug 3/4 mit 6-Kant-Aufnahme	4820502SA	1
	Stockschraubenschlüssel-Universalantriebswerkzeug M8/M10	4820501SD	1
	Stockschraubendreher mit 6-Kant Aufnahme	M6	4820206SS 1
		M8	4820208SS 1
		M10	4820210SS 1
		M12	4820212SS 1
	Stockschraubendreher mit SDS-Aufnahme	M6	4820306SS 1
		M8	4820308SS 1
		M10	4820310SS 1
		M12	4820312SS 1
	Stand-Armatur-Schlüssel, extra lang	SW09	4820509AS 1
		SW10	4820510AS 1
		SW11	4820511AS 1
		SW12	4820512AS 1
		SW13	4820513AS 1
	Hahnverlängerungsfräser mit SDS-Aufnahme 1/2	4820500HF	1
	Montagewerkzeug für Abflussventile	4820504AE	1
	Eckventil Einschraubhilfe mit innen 4-Kant für 1/2" Ratsche	4820503EE	1
	Eckventil Einschraubhilfe mit 6-Kant-Aufnahme	4820514EE	1
	Schlüssel für WC-Stütz-Befestigung	4820714WC	1
	Airfit - Schraubzwinde zum Abrollen oder Umlenken von Fußbodenheizungsrohren, Kabeln oder Schläuchen	4820600SZ	1
	Baustopfenventil 1/2" x 80 mm	4815800BV	28
	Zubehör für Baustopfenventil: Schlauchverschraubung	4815805SV	1
	Messing-Baustopfen-Small 1/2", DIN EN 1717	4812000BS	70
	Universal Füllventil 3/8", für Kunststoff und Keramik-Spülkästen, Zulauf seitlich	4860000FV	1
	Ablaufventil mit rundem click/clack 1 1/4" Ventilstopfen Ganzmetall mit Überlaufloch, kleiner Stopfen	4860701KK	1
	Ablaufventil mit rundem click/clack 1 1/4" Ventilstopfen Ganzmetall mit Überlaufloch, großer Stopfen	4860700KK	1
	Universal-Dichtungskoffer für Gas-Wasser-Heizung überwiegend DVGW-, ELL-, W270-Zulassungen gem. UBA	4870000DK	1
	Universal-O-Ring-Sortiment	4870001DK	1
	Dichtungskoffer, Heizung-Sanitär-Solar 252 Stück DVGW-, ELL-, W270-Zulassungen gem. UBA	4870005DK	1
	Dichtungskoffer Profi - Junior, Heizung-Sanitär-Solar 324 Stück DVGW-, ELL-, W270-Zulassungen gem. UBA	4870003DK	1
	Dichtungskoffer Profi, Heizung-Sanitär-Solar 675 Stück DVGW-, ELL-, W270-Zulassungen gem. UBA	4870004DK	1

Ersatzdichtungen für Dichtungssortimente 7000DK, 7003DK, 7004DK, 7005DK	Artikel-Nr.	VPE
O-Ringe 25 Stück Beutel 1/2" ID 20,2 mm x AD 27,2 mm, EPDM 70 mit Trinkwasserzulassung UBA für Kalt und Warmwasser bis 85 Grad	4870200OR	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 27x19x2mm Faser-Dichtung grün/gelb ELL, W270, DVGW	4870502ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 30x21x2mm Faser-Dichtung grün/gelb (Verschraubung) ELL, W270, DVGW	4870503ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 24x15x2mm Faser-Dichtung grün/gelb (Verschraubung) ELL, W270, DVGW	4870504ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 38 x 27 x 2 mm Faser-Dichtung grün/gelb ELL, DVGW, W270	4870505ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück Gashahnverschraubung 55x45,5x2mm 1 1/2" NBR, DVGW	4870506ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück Gashahnverschraubung 50,5x39x2mm 1 1/4" NBR, DVGW	4870507ED	1
Ersatz Armaturenfe, Tube 14 g	4870520ED	1
Ersatzdichtungen 25 Stück, Hahnscheibe, 11x4x4 mm, ELL, EPDM	4870521ED	1
Ersatzdichtungen 25 Stück, Hahnscheibe, 13x4x4 mm ELL, EPDM	4870522ED	1
Ersatzdichtungen 25 Stück, Hahnscheibe, 14x4x4 mm, ELL, EPDM	4870523ED	1
Ersatzdichtungen 25 Stück, Hahnscheibe, 15x4x4 mm, ELL, EPDM	4870524ED	1
Ersatzdichtungen 25 Stück, Hahnscheibe, 16x4x4 mm, ELL, EPDM	4870525ED	1
Ersatzdichtungen 25 Stück, Hahnscheibe, 17x4x4 mm, ELL, EPDM	4870526ED	1
Ersatzdichtungen 25 Stück, Hahnscheibe, 23x4x4 mm, ELL, EPDM	4870527ED	1
Ersatzdichtungen 25 Stück, Hahnscheibe, 24x4x4 mm, ELL, EPDM	4870528ED	1
Ersatzdichtungen 25 Stück, Hahnscheibe, 28x4x4 mm, ELL, EPDM	4870529ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück Brauseschlauch 1/2" EPDM 19x12x2mm, ELL, W270	4870530ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück Brauseschlauch 3/4" EPDM 24x12x2mm, ELL, W270	4870531ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück Wassermesser PE 29x23x2mm 3/4" kalt, UBA	4870532ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück Wassermesser PE 24x17x2mm 1/2" kalt, UBA	4870533ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 29x23x2 mm Faser-Dichtung grün/gelb, (Verschraubung) ELL, W270, DVGW	4870534ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 39x30x2mm 1 1/4" WT-Sifon, SBR	4870540ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 45x35x2mm 1 1/2" Sifon, SBR	4870541ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 55x42x2 mm Faser-Dichtung grün/gelb (Verschraubung) 1 1/4" ELL, W270, DVGW	4870542ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 45x35x2mm Faser-Dichtung, grün/gelb (Verschraubung) ELL, W270, DVGW	4870543ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 44x32x2mm Faser-Dichtung, grün/gelb (Verschraubung) ELL, W270, DVGW	4870544ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 38x30x2mm Faser-Dichtung, grün/gelb (Verschraubung) ELL, W270, DVGW	4870545ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 27x13x2 mm Faser-Dichtung, grün/gelb (Verschraubung) ELL, W 270, DVGW	4870547ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 24x17x2 mm Faser-Dichtung grün/gelb, (Verschraubung) ELL, W270, DVGW	4870548ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 18x13x2 mm Faser-Dichtung, grün/gelb (Verschraubung) ELL, W270, DVGW	4870549ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 15x10x2 mm Faser-Dichtung grün/gelb, (Verschraubung) ELL, W270, DVGW	4870550ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück NBR, DVGW, Gashahnverschraubung 3/4" 34,5x25x2mm	4870551ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück NBR, DVGW, Gashahnverschraubung 1" 41x31x2mm	4870552ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück NBR, DVGW, Gashahnverschraubung 1/2" 27,5x20x2mm	4870553ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 44x30x2mm Solar, Faserdichtung, DVGW	4870554ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 30x21x2mm Solar, Faserdichtung, DVGW	4870555ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 24x15x2mm Solar, Faserdichtung, DVGW	4870556ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 18x12x2mm Solar, Faserdichtung, DVGW	4870557ED	1
Ersatzdichtungen 50 Stück 15x10x2mm Solar, Faserdichtung, DVGW	4870558ED	1