

GURATEC

TECHNIK und PREISE Gussheizkörper

2026_01

*TECHNIC and PRICE
Cast iron radiators*

Wichtige Hinweise:

GURATEC Gussheizkörper zeichnen sich vor allem durch ein qualitativ einwandfreies Herstellungsverfahren aus. Dabei garantieren wir nicht nur einen erstklassigen Standard unserer Produktionen, sondern auch eine schnelle und zuverlässige Lieferung unserer hochwertigen Erzeugnisse.

Um Korrosion zu vermeiden, empfehlen wir dringend die Einhaltung der VDI 2035 Blatt 1 (Berichtigung 12/2006) und VDI 2035 Blatt 2 von 1998 und 2009. Gerade Gussheizkörper mit ihren produktspezifischen Eigenschaften (Dichtstellen) benötigen für einen sicheren Betrieb ein geeignetes Wärmeträgermedium. Das Gleiche gilt für andere Gliederheizkörper, Flansche und Pumpen. Hier werden die Anforderungen an das Heizungswasser näher spezifiziert. Verwenden Sie nur entsalztes Wasser in Ihrer Heizungsanlage. Für Undichtigkeiten aufgrund von Salzen im Heizmedium übernehmen wir keine Garantie.

Mit Erscheinen dieser Preisliste werden alle vorherigen Preislisten ungültig. Technische und preisliche Änderungen behalten wir uns vor.

Für die Erstellung einer Ausfuhranmeldung berechnen wir bei Exporten in Drittländer 70,-- €.

Bei einem Auftragswert unter 70,-- € berechnen wir 10,-- € Mindermengenzuschlag.

Important:

GURATEC cast iron radiators are characterised above all by a high-quality manufacturing process. We guarantee not only a first-class standard of our production, but also fast and reliable delivery of our high-quality products.

To avoid corrosion, we strongly recommend compliance with VDI 2035 Sheet 1 (Corrigendum 12/2006) and VDI 2035 Sheet 2 from 1998 and 2009. Cast iron radiators in particular, with their product-specific properties (sealing points), require a suitable heat transfer medium for safe operation. The same applies to other sectional radiators, flanges and pumps. The requirements for the heating water are specified in more detail here. Only use demineralised water in your heating system. We accept no liability for leaks due to salts in the heating medium.

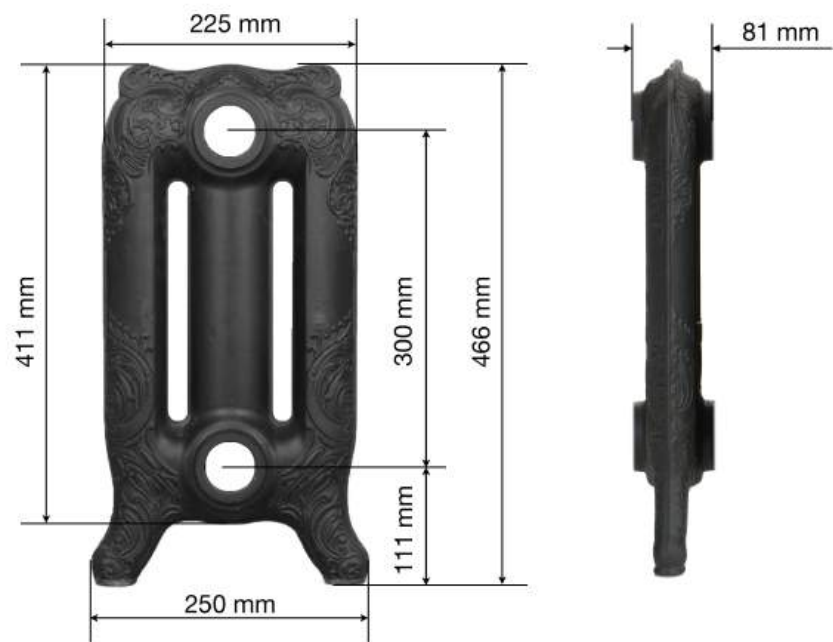
With the publication of this price list, all previous price lists become invalid. We reserve the right to make technical and price changes.

We charge €70 for the preparation of an export declaration for exports to third countries.

If the order value is less than € 70, we charge a surcharge of € 10 for small quantities.

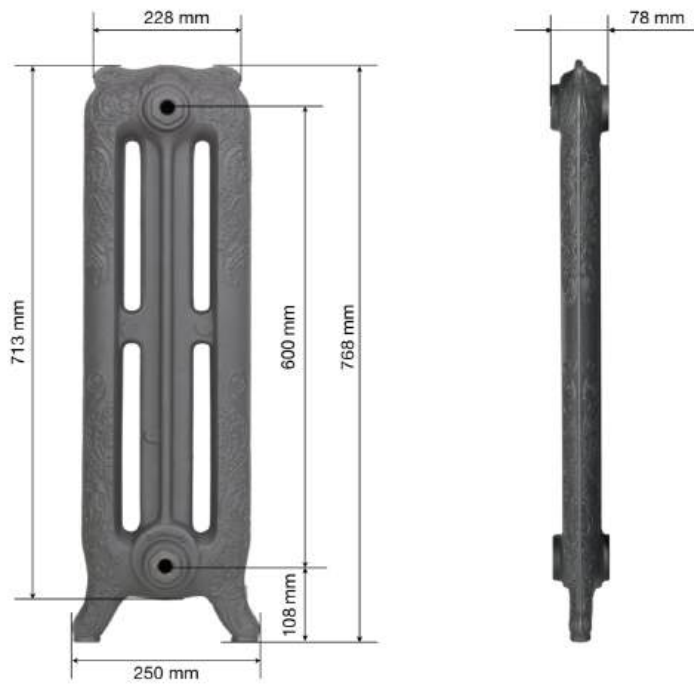
GUSSHEIZKÖRPER / Cast iron radiators	3
APOLLO 350	4
APOLLO 765	5
APOLLO 970	6
APOLLO-G 765	7
MERKUR 470	10
MERKUR 760	11
VESTA 760	12
DIANA	13
FORTUNA	16
MARS	17
VENUS	18
VENTIL SETS / Valve sets	19
ART DECO THERMO	20
ART DECO	21
ARTISTIC THERMO	22
ARTISTIC	23
CLASSIC ART	24
BERLINER MESSING	25
BRASS WOOD THERMO	26
BRASS WOOD	27
BRASS THERMO	28
BRASS	29
STAR	30
VINTAGE LEVER	31
ARTISTIC RETRO	32
LIBERTY	33
ANSCHLUßARTEN / Connection	34
ABDECKSETS / Sleeving kits	35
KONSOLEN, DICHTUNGEN / consoles, gaskets	36
ELEKTRO-AUSFÜHRUNGEN und Heiz-Patronen / electric version and heater	37
LIEFERBEDINGUNGEN / Terms of sale and delivery	38

APOLLO 350



Technik / Technic	
Bauhöhe / Height	350 mm
Betriebsdruck / Operation pressure	6 bar
Prüfdruck / Test pressure	8 bar
Exponent	1,267

APOLLO 765



Technik / Technic	
Bauhöhe / Height	765 mm
Betriebsdruck / Operation pressure	6 bar
Prüfdruck / Test pressure	8 bar
Exponent	1,345

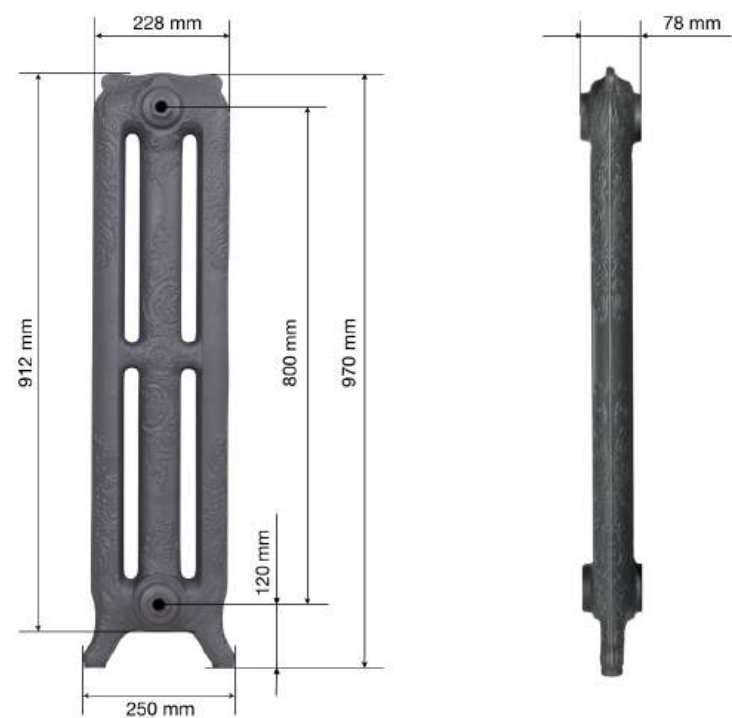
Artikelnummer / Article number	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	276	358	440	522	604	686	768	850	932	1014	1096	1178	1260
Gewicht / Weight, kg	29,01	37,68	46,35	55,02	63,69	72,36	81,03	89,70	98,37	107,04	115,71	124,38	134,55
Wasserinhalt / Water content, l	4,8	6,4	8,0	9,6	11,2	12,8	14,4	16,0	17,6	19,2	20,8	22,4	24,0
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	288	384	480	576	672	768	864	960	1056	1152	1248	1344	1440
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	360	480	600	720	840	960	1.080	1.200	1.320	1.440	1.560	1.680	1.801
Elektrische Leistung / Electrical power, W					700	700	700	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500
Preis / Price, €	379,20	505,60	632,00	758,40	884,80	1.011,20	1.137,60	1.264,00	1.390,40	1.516,80	1.643,20	1.769,60	1.896,00

Artikelnummer / Article number	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	264	342	420	498	576	654	732	810	888	966	1044	1122	1200
Gewicht / Weight, kg	38,51	50,68	62,85	75,02	87,19	99,36	111,53	123,70	135,87	148,04	160,21	172,38	185,55
Wasserinhalt / Water content, l	6,3	8,4	10,5	12,6	14,7	16,8	18,9	21,0	23,1	25,2	27,3	29,4	31,5
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	435	580	725	870	1015	1160	1305	1450	1595	1740	1885	2030	2175
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	551	735	919	1.103	1.287	1.471	1.654	1.838	2.022	2.206	2.390	2.573	2.757
Elektrische Leistung / Electrical power, W					700	700	700	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500
Preis / Price, €	415,05	553,40	691,75	830,10	968,45	1.106,80	1.245,15	1.383,50	1.521,85	1.660,20	1.798,55	1.936,90	2.075,25

Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Cast grey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€

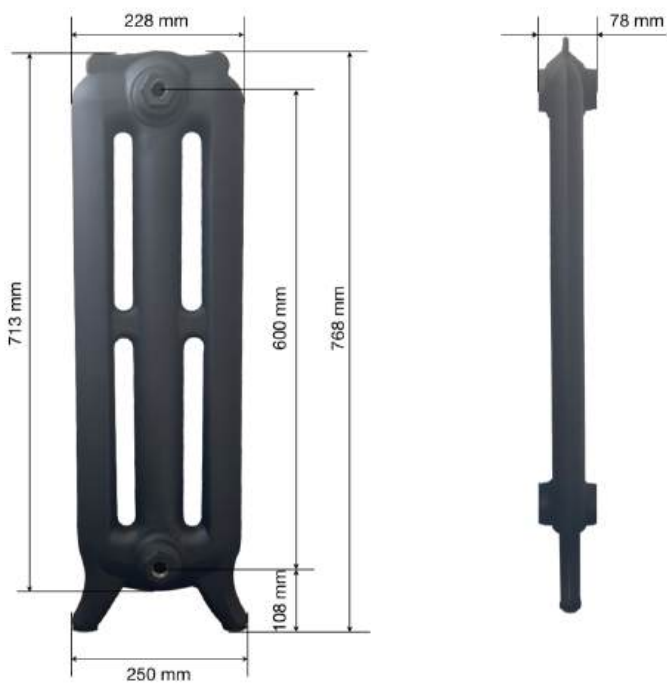
Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Castgrey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€

APOLLO 970



Technik / Technic	
Bauhöhe / Height	970 mm
Betriebsdruck / Operation pressure	6 bar
Prüfdruck / Test pressure	8 bar
Exponent	1,348

APOLLO-G 765



Technik / Technic	
Bauhöhe / Height	765 mm
Betriebsdruck / Operation pressure	6 bar
Prüfdruck / Test pressure	8 bar
Exponent	1,345

Artikelnummer / Article number	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	264	342	420	498	576	654	732	810	888	966	1044	1122	1200
Gewicht / Weight, kg	55,50	73,00	90,50	108,00	125,50	143,00	160,50	178,00	195,50	213,00	230,50	248,00	267,00
Wasserinhalt / Water content, l	8,7	11,6	14,5	17,4	20,3	23,2	26,1	29,0	31,9	34,8	37,7	40,6	43,5
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	561	748	935	1122	1309	1496	1683	1870	2057	2244	2431	2618	2805
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	712	949	1.186	1.423	1.660	1.897	2.135	2.372	2.609	2.846	3.083	3.321	3.558
Elektrische Leistung / Electrical power, W					700	700	700	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500
Preis / Price,€	498,72	664,96	831,20	997,44	1.163,68	1.329,92	1.496,16	1.662,40	1.828,64	1.994,88	2.161,12	2.327,36	2.493,60

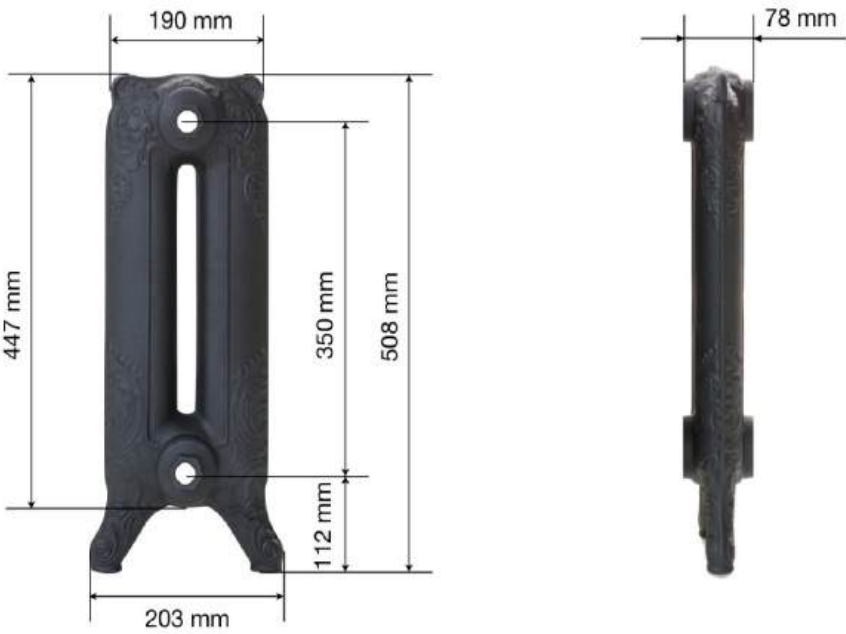
Artikelnummer / Article number	1703	1704	1705	1706	1707	1708	1709	1710	1711	1712	1713	1714	1715
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	264	342	420	498	576	654	732	810	888	966	1044	1122	1200
Gewicht / Weight, kg	38,00	50,00	62,00	74,00	86,00	98,00	110,00	122,00	134,00	146,00	158,00	170,00	183,00
Wasserinhalt / Water content, l	6,3	8,4	10,5	12,6	14,7	16,8	18,9	21,0	23,1	25,2	27,3	29,4	31,5
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	435	580	725	870	1015	1160	1305	1450	1595	1740	1885	2030	2175
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	552	735	919	1.103	1.287	1.471	1.655	1.838	2.022	2.206	2.390	2.574	2.758
Elektrische Leistung / Electrical power, W					700	700	700	1000	1000	1000	1000	1500	1500
Preis / Price,€	415,05	553,40	691,75	830,10	968,45	1.106,80	1.245,15	1.383,50	1.521,85	1.660,20	1.798,55	1.936,90	2.075,25

Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Cast grey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€

Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Castgrey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€

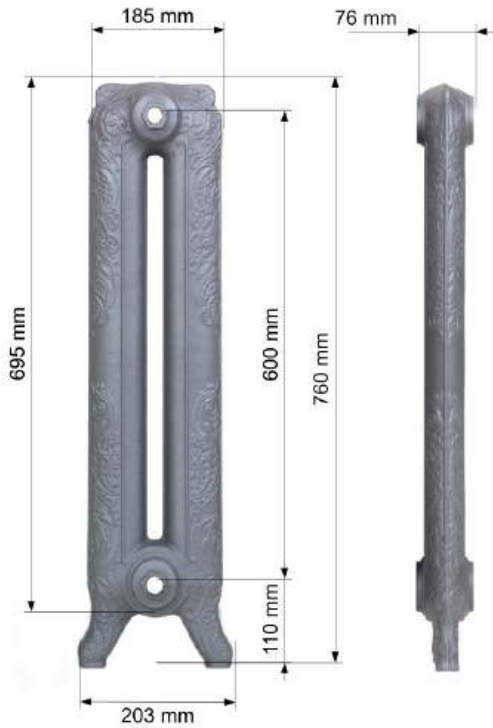


MERKUR 470



Technik / Technic	
Bauhöhe / Height	508 mm
Betriebsdruck / Operation pressure	6 bar
Prüfdruck / Test pressure	8 bar
Exponent	1,249

MERKUR 760



Technik / Technic	
Bauhöhe / Height	760 mm
Betriebsdruck / Operation pressure	6 bar
Prüfdruck / Test pressure	8 bar
Exponent	1,278

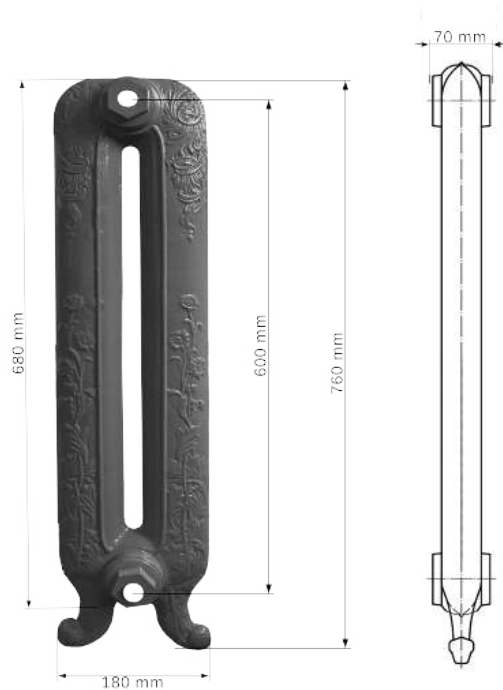
Artikelnummer / Article number	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	267	346	425	504	583	662	741	820	899	978	1057	1136	1215
Gewicht / Weight, kg	23,2	30,4	37,6	44,8	52	59,2	66,4	73,6	80,8	88	95,2	102,4	110,4
Wasserinhalt / Water content, l	5,4	7,2	9	10,8	12,6	14,4	16,2	18	19,8	21,6	23,4	25,2	27
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	238	318	397	476	556	635	715	794	873	953	1.032	1.112	1.191
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	297	396	495	594	693	792	891	990	1.089	1.188	1.287	1.386	1.484
Elektrische Leistung / Electrical power, W				500	700	700	700	1000	1000	1000	1250	1250	1250
Preis / Price,€	384,9	513,2	641,5	769,8	898,1	1.026,4	1.154,7	1.283,0	1.411,3	1.539,6	1.667,8	1.796,1	1.924,4

Artikelnummer / Article number	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	267	346	425	504	583	662	741	820	899	978	1057	1136	1215
Gewicht / Weight, kg	34,70	45,40	56,10	66,80	77,50	88,20	98,90	109,60	120,30	131,00	141,70	152,40	164,40
Wasserinhalt / Water content, l	8,4	11,2	14,0	16,8	19,6	22,4	25,2	28,0	30,8	33,6	36,4	39,2	42,0
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	348	464	580	696	812	928	1044	1160	1276	1392	1508	1624	1740
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	436	581	727	872	1.017	1.163	1.308	1.453	1.599	1.744	1.889	2.035	2.180
Elektrische Leistung / Electrical power, W				500	700	700	700	1000	1000	1250	1250	1250	1250
Preis / Price,€	415,05	553,40	691,75	830,10	968,45	1.106,80	1.245,15	1.383,50	1.521,85	1.660,20	1.798,55	1.936,90	2.075,25

Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Cast grey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€

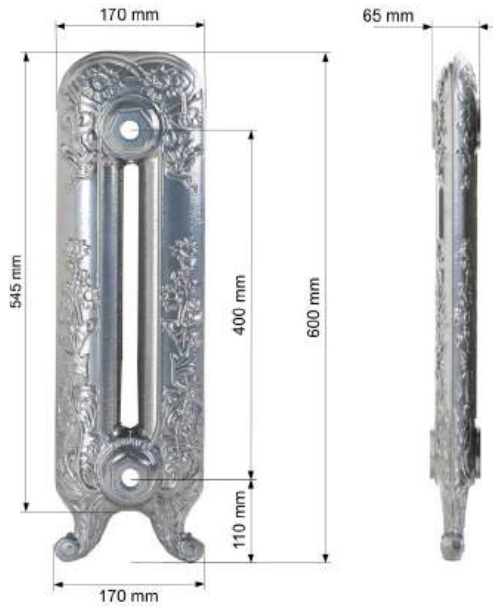
Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Castgrey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€

VESTA 760



Technik / Technic	
Bauhöhe / Height	760 mm
Betriebsdruck / Operation pressure	6 bar
Prüfdruck / Test pressure	8 bar
Exponent	1,278

DIANA



Technik / Technic	
Bauhöhe / Height	600 mm
Betriebsdruck / Operation pressure	6 bar
Prüfdruck / Test pressure	8 bar
Exponent	1,259

Artikelnummer / Article number	6503	6504	6505	6506	6507	6508	6509	6510	6511	6512	6513	6514	6515
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	243	314	385	456	527	598	669	740	811	882	953	1024	1095
Gewicht / Weight, kg	29,7	39	48,3	57,6	66,9	76,2	85,5	94,8	104,1	113,4	122,7	132	142,2
Wasserinhalt / Water content, l	6,6	8,8	11	13,2	15,4	17,6	19,8	22	24,2	26,4	28,6	30,8	33
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	396	528	660	792	924	1056	1188	1320	1452	1584	1716	1848	1980
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	494	659	824	989	1.154	1.319	1.483	1.648	1.813	1.978	2.143	2.307	2.472
Elektrische Leistung / Electrical power, W						700	700	700	1000	1000	1000	1250	1250
Preis / Price,€	424,41	565,88	707,35	848,82	990,29	1.131,77	1.273,24	1.414,71	1.556,18	1.697,65	1.839,12	1.980,59	2.122,06

Artikelnummer / Article number	6103	6104	6105	6106	6107	6108	6109	6110	6111	6112	6113	6114	6115
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	222	286	350	414	478	542	606	670	734	798	862	926	990
Gewicht / Weight, kg	27,50	36,00	44,50	53,00	61,50	70,00	78,50	87,00	95,50	104,00	112,50	121,00	130,50
Wasserinhalt / Water content, l	5,4	7,2	9,0	10,8	12,6	14,4	16,2	18,0	19,8	21,6	23,4	25,2	27,0
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	256	341	426	511	596	682	767	852	937	1.022	1.108	1.193	1.278
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	319	426	532	638	745	851	957	1.064	1.170	1.277	1.383	1.489	1.596
Elektrische Leistung / Electrical power, W				500	500	500	700	700	700	1.000	1.000	1.000	1.250
Preis / Price,€	415,05	553,40	691,75	830,10	968,45	1.106,80	1.245,15	1.383,50	1.521,85	1.660,20	1.798,55	1.936,90	2.075,25

Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Cast grey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€

Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Castgrey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€

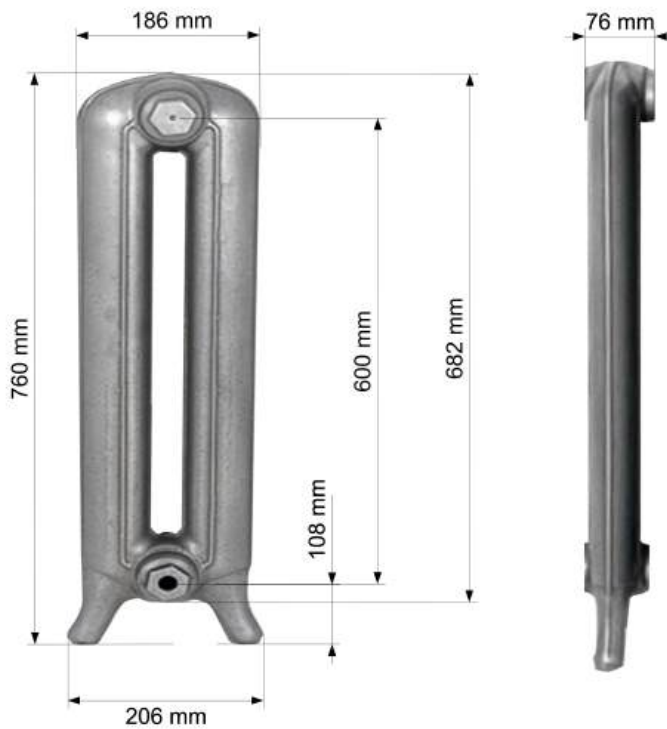


FORTUNA



Technik / Technic	
Bauhöhe / Height	800 mm
Betriebsdruck / Operation pressure	6 bar
Prüfdruck / Test pressure	8 bar
Exponent	1,277

MARS



Technik / Technic	
Bauhöhe / Height	760 mm
Betriebsdruck / Operation pressure	6 bar
Prüfdruck / Test pressure	8 bar
Exponent	1,305

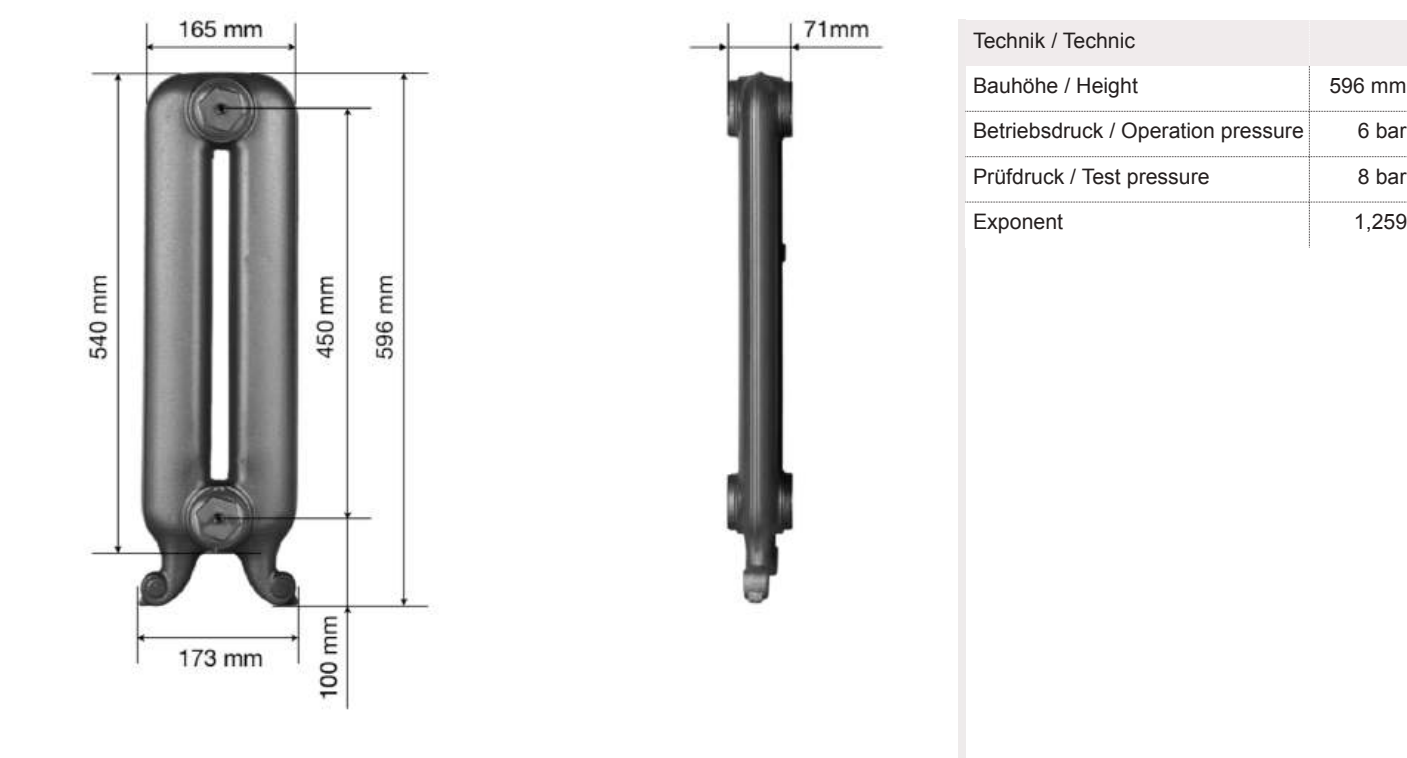
Artikelnummer / Article number	7103	7104	7105	7106	7107	7108	7109	7110	7111	7112	7113	7114	7115
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	222	286	350	414	478	542	606	670	734	798	862	926	990
Gewicht / Weight, kg	44,60	58,80	73,00	87,20	101,40	115,60	129,80	144,00	158,20	172,40	186,60	200,80	216,00
Wasserinhalt / Water content, l	5,7	7,6	9,5	11,4	13,3	15,2	17,1	19,0	20,9	22,8	24,7	26,6	28,5
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	360	480	600	720	840	960	1.080	1.200	1.320	1.440	1.560	1.680	1.800
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	451	601	752	902	1.052	1.202	1.353	1.503	1.653	1.804	1.954	2.104	2.255
Elektrische Leistung / Electrical power, W					500	500	700	700	700	700	1.000	1.000	1.250
Preis / Price,€	562,47	749,96	937,45	1.124,94	1.312,43	1.499,92	1.687,41	1.874,90	2.062,39	2.249,88	2.437,37	2.624,86	2.812,35

Artikelnummer / Article number	4203	4204	4205	4206	4207	4208	4209	4210	4211	4212	4213	4214	4215
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	261	338	415	492	569	646	723	800	877	954	1031	1108	1185
Gewicht / Weight, kg	31,40	41,20	51,00	60,80	70,60	80,40	90,20	100,00	109,80	119,60	129,40	139,20	150,00
Wasserinhalt / Water content, l	8,4	11,2	14,0	16,8	19,6	22,4	25,2	28,0	30,8	33,6	36,4	39,2	42,0
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	417	556	695	834	973	1.112	1.251	1.390	1.529	1.668	1.807	1.946	2.085
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	525	700	875	1.050	1.225	1.400	1.575	1.750	1.925	2.100	2.275	2.450	2.625
Elektrische Leistung / Electrical power, W													
Preis / Price,€	419,28	559,04	698,80	838,56	978,32	1.118,08	1.257,84	1.397,60	1.537,36	1.677,12	1.816,88	1.956,64	2.096,40

Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Cast grey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€

Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Castgrey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€

VENUS



Artikelnummer / Article number	4303	4304	4305	4306	4307	4308	4309	4310	4311	4312	4313	4314	4315
Anzahl Elemente / Qty sections	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Baulänge / Length, mm	246	318	390	462	534	606	678	750	822	894	966	1038	1110
Gewicht / Weight, kg	23,60	30,80	38,00	45,20	52,40	59,60	66,80	74,00	81,20	88,40	95,60	102,80	111,00
Wasserinhalt / Water content, l	5,4	7,2	9,0	10,8	12,6	14,4	16,2	18,0	19,8	21,6	23,4	25,2	27,0
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 50), W	258	344	430	516	602	688	774	860	946	1.032	1.118	1.204	1.290
Wärmeleistung / Heat output (ΔT 60), W	322	430	537	644	752	859	966	1.074	1.181	1.289	1.396	1.503	1.611
Elektrische Leistung / Electrical power, W							700	700	1.000	1.000	1.000	1.250	1.250
Preis / Price,€	377,76	503,68	629,60	755,52	881,44	1.007,36	1.133,28	1.259,20	1.385,12	1.511,04	1.636,96	1.762,88	1.888,80

Kategorien / categories	Aufschlag	Farben / Color
Standardfarben / Standard color:	+ 0 %	GussGrau, MattGrau, MattSchwarz, PerlSchwarz / Castgrey, mat grey, mat black, perl black
Farbkategorie I / color categorie I	+25%	RAL 9016 (matt oder glänzend) / RAL 9016 (mat or glossy)
Farbkategorie II / color categorie II	+35%	Gold, Silber, RAL-Farben, DB Eisenglimmer / Gold, Silver, RAL-Color, DB Eisenglimmer
Metall Oberflächen / Metal surface::	+50%	Messing, Kupfer, Bronze / brass, copper, bronze
Metall patiniert / patinated Metal	+65%	Bronze patiniert / Bronze, Gold patiniert, andere Patinierungen
Verpackung / packaging cost		Bis Länge,Höhe / Length, height 1000, 750mm: 40€; große Größen / bigger sizes: 50€



ART DECO THERMO



Ventilset ART DECO THERMO, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil ART DECO THERMO,
- Rücklaufverschraubung ART DECO
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set ART DECO THERMO, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:

- valve ART DECO THERMO
- lockshield valve ART DECO
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	1/2"	S011120A	S011120B	S011120W
Preis Price, €		316,23	276,57	302,09



Ventilset ART DECO THERMO, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil ART DECO THERMO,
- Rücklaufverschraubung ART DECO
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set ART DECO THERMO, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:

- valve ART DECO THERMO
- lockshield valve ART DECO
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	1/2"	S012120A	S01212B	S012120W
Preis Price, €		316,23	276,57	302,09



Ventilset ART DECO THERMO, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil ART DECO THERMO,
- Rücklaufverschraubung ART DECO
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set ART DECO THERMO, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:

- valve ART DECO THERMO
- lockshield valve ART DECO
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	1/2"	S011220A	S011220B	S011220W
Preis Price, €		296,70	258,72	285,29



Ventilset ART DECO THERMO, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil ART DECO THERMO,
- Rücklaufverschraubung ART DECO
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set ART DECO THERMO, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:

- valve ART DECO THERMO
- lockshield valve ART DECO
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	1/2"	S012220A	S012220B	S012220W
Preis Price, €		296,70	258,72	285,29

ART DECO



Ventilset ART DECO, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil ART DECO,
- Rücklaufverschraubung ART DECO
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set ART DECO, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:

- valve ART DECO
- lockshield valve ART DECO
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	1/2"	S021120A	S021120B	S021120W
Preis Price, €		212,80	186,69	203,18



Ventilset ART DECO, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil ART DECO,
- Rücklaufverschraubung ART DECO
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set ART DECO, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:

- valve ART DECO
- lockshield valve ART DECO
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	1/2"	S022120A	S022120B	S022120W
Preis Price, €		212,80	186,69	203,18



Ventilset ART DECO, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil ART DECO,
- Rücklaufverschraubung ART DECO
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set ART DECO, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:

- valve ART DECO
- lockshield valve ART DECO
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	1/2"	S021220A	S021220B	S021220W
Preis Price, €		193,27	168,84	186,38



Ventilset ART DECO, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil ART DECO,
- Rücklaufverschraubung ART DECO
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set ART DECO, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:

- valve ART DECO
- lockshield valve ART DECO
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	1/2"	S022220A	S022220B	S022220W
Preis Price, €		193,27	168,84	186,38

ARTISTIC THERMO



Ventilset **ARTISTIC THERMO**, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:
- Ventil **ARTISTIC THERMO**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC THERMO**, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:*
- valve **ARTISTIC THERMO**
- lockshield valve **ARTISTIC**
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S031120A	S031120B	S031120W
Preis Price, €		241,26	211,37	230,37



Ventilset **ARTISTIC THERMO**, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:
- Ventil **ARTISTIC THERMO**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC THERMO**, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:*
- valve **ARTISTIC THERMO**
- lockshield valve **ARTISTIC**
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S032120A	S032120B	S032120W
Preis Price, €		241,26	211,37	230,37



Ventilset **ARTISTIC THERMO**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- Ventil **ARTISTIC THERMO**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC THERMO**, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:*
- valve **ARTISTIC THERMO**
- lockshield valve **ARTISTIC**
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S031220A	S031220B	S031220W
Preis Price, €		221,73	193,52	213,57



Ventilset **ARTISTIC THERMO**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- Ventil **ARTISTIC THERMO**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC THERMO**, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:*
- valve **ARTISTIC THERMO**
- lockshield valve **ARTISTIC**
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S032220A	S032220B	S032220W
Preis Price, €		221,73	193,52	213,57

ARTISTIC



Ventilset **ARTISTIC**, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:
- Ventil **ARTISTIC**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC**, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:*
- valve **ARTISTIC**
- lockshield valve **ARTISTIC**
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S041120A	S041120B	S041120W
Preis Price, €		170,17	149,52	162,33



Ventilset **ARTISTIC**, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:
- Ventil **ARTISTIC**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC**, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:*
- valve **ARTISTIC**
- lockshield valve **ARTISTIC**
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S042120A	S042120B	S042120W
Preis Price, €		170,17	149,52	162,33



Ventilset **ARTISTIC**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- Ventil **ARTISTIC**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC**, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:*
- valve **ARTISTIC**
- lockshield valve **ARTISTIC**
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S041220A	S041220B	S041220W
Preis Price, €		150,64	131,67	145,53



Ventilset **ARTISTIC**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- Ventil **ARTISTIC**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC**, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:*
- valve **ARTISTIC**
- lockshield valve **ARTISTIC**
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S042220A	S042220B	S042220W
Preis Price, €		150,64	131,67	145,53

CLASSIC ART



Ventilset **CLASSIC ART**, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:
- Handhebel-Ventil **CLASSIC ART**,
- Rücklaufverschraubung **CLASSIC ART**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **CLASSIC ART**, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:*
*- hand lever valve **CLASSIC ART***
*- lockshield valve **CLASSIC ART***
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S051120A	S051120B	S051120W
Preis Price, €		238,74	209,16	227,96



Ventilset **CLASSIC ART**, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:
- Handhebel-Ventil **CLASSIC ART**,
- Rücklaufverschraubung **CLASSIC ART**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **CLASSIC ART**, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:*
*- hand lever valve **CLASSIC ART***
*- lockshield valve **CLASSIC ART***
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S052120A	S052120B	S052120W
Preis Price, €		238,74	209,16	227,96



Ventilset **CLASSIC ART**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- Handhebel-Ventil **CLASSIC ART**,
- Rücklaufverschraubung **CLASSIC ART**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **CLASSIC ART**, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:*
*- hand lever valve **CLASSIC ART***
*- lockshield valve **CLASSIC ART***
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S051220A	S051220B	S051220W
Preis Price, €		219,21	191,31	211,16



Ventilset **CLASSIC ART**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- Handhebel-Ventil **CLASSIC ART**,
- Rücklaufverschraubung **CLASSIC ART**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **CLASSIC ART**, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:*
*- hand lever valve **CLASSIC ART***
*- lockshield valve **CLASSIC ART***
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Anthrazit Anthracite	€ Bronze Bronze	€ Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S052220A	S052220B	S052220W
Preis Price, €		219,21	191,31	211,16

BERLINER MESSING



Ventilset **BERLINER MESSING**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- Handhebel-Ventil **BERLINER MESSING**,
- Rücklaufverschraubung **BERLINER MESSING**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen

*Valve set **BERLINER MESSING**, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:*
*- hand lever valve **BERLINER MESSING***
*- lockshield valve **BERLINER MESSING***
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Bronze Bronze
Artikel Nr. Article no	½"	S101220B
Preis Price, €		139,88



Ventilset **BERLINER MESSING**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- Handhebel-Ventil **BERLINER MESSING**,
- Rücklaufverschraubung **BERLINER MESSING**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen

*Valve set **BERLINER MESSING**, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:*
*- hand lever valve **BERLINER MESSING***
*- lockshield valve **BERLINER MESSING***
- vent valve
- blind plug

	DN	€ Bronze Bronze
Artikel Nr. Article no	½"	S102220B
Preis Price, €		139,88

BRASS WOOD THERMO



Ventilset **BRASS WOOD THERMO**, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil **BRASS WOOD THERMO**,
- Rücklaufverschraubung **BRASS WOOD**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **BRASS WOOD THERMO**, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:*

- valve **BRASS WOOD THERMO**
- lockshield valve **BRASS WOOD**
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	Chrom Chrome	Gold	Messing poliert Brass polished
Artikel Nr. Article no	½"	S081120C	S081120G	S081120MP
Preis Price, €		177,66	288,65	171,80



Ventilset **BRASS WOOD THERMO**, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil **BRASS WOOD THERMO**,
- Rücklaufverschraubung **BRASS WOOD**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **BRASS WOOD THERMO**, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:*

- valve **BRASS WOOD THERMO**
- lockshield valve **BRASS WOOD**
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	Chrom Chrome	Gold	Messing poliert Brass polished
Artikel Nr. Article no	½"	S082120C	S082120G	S082120MP
Preis Price, €		177,66	288,65	171,80



Ventilset **BRASS WOOD THERMO**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil **BRASS WOOD THERMO**,
- Rücklaufverschraubung **BRASS WOOD**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **BRASS WOOD THERMO**, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:*

- valve **BRASS WOOD THERMO**
- lockshield valve **BRASS WOOD**
- vent valve
- blind plug

	DN	Chrom Chrome	Gold	Messing poliert Brass polished
Artikel Nr. Article no	½"	S081220C	S081220G	S081220MP
Preis Price, €		165,48	266,60	160,34



Ventilset **BRASS WOOD THERMO**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil **BRASS WOOD THERMO**,
- Rücklaufverschraubung **BRASS WOOD**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **BRASS WOOD THERMO**, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:*

- valve **BRASS WOOD THERMO**
- lockshield valve **BRASS WOOD**
- vent valve
- blind plug

	DN	Chrom Chrome	Gold	Messing poliert Brass polished
Artikel Nr. Article no	½"	S082220C	S082220G	S082220MP
Preis Price, €		165,48	266,60	160,34

Weitere Farbvarianten:
Further colour variations:



BRASS WOOD



Ventilset **BRASS WOOD**, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil **BRASS WOOD**,
- Rücklaufverschraubung **BRASS WOOD**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **BRASS WOOD**, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:*

- valve **BRASS WOOD**
- lockshield valve **BRASS WOOD**
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	Chrom Chrome	Gold	Messing poliert Brass polished
Artikel Nr. Article no	½"	S091120C	S091120G	S091120MP
Preis Price, €		139,97	228,27	135,05



Ventilset **BRASS WOOD**, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil **BRASS WOOD**,
- Rücklaufverschraubung **BRASS WOOD**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **BRASS WOOD**, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:*

- valve **BRASS WOOD**
- lockshield valve **BRASS WOOD**
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	Chrom Chrome	Gold	Messing poliert Brass polished
Artikel Nr. Article no	½"	S092120C	S092120G	S092120MP
Preis Price, €		139,97	228,27	135,05



Ventilset **BRASS WOOD**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil **BRASS WOOD**,
- Rücklaufverschraubung **BRASS WOOD**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **BRASS WOOD**, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:*

- valve **BRASS WOOD**
- lockshield valve **BRASS WOOD**
- vent valve
- blind plug

	DN	Chrom Chrome	Gold	Messing poliert Brass polished
Artikel Nr. Article no	½"	S091220C	S091220G	S091220MP
Preis Price, €		127,79	206,22	123,59



Ventilset **BRASS WOOD**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil **BRASS WOOD**,
- Rücklaufverschraubung **BRASS WOOD**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **BRASS WOOD**, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:*

- valve **BRASS WOOD**
- lockshield valve **BRASS WOOD**
- vent valve
- blind plug

	DN	Chrom Chrome	Gold	Messing poliert Brass polished
Artikel Nr. Article no	½"	S092220C	S092220G	S092220MP
Preis Price, €		127,79	206,22	123,59

Weitere Farbvarianten:
Further colour variations:



BRASS THERMO



Ventilset **BRASS THERMO**, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil BRASS THERMO,
- Rücklaufverschraubung BRASS
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set BRASS THERMO, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:

- valve BRASS THERMO
- lockshield valve BRASS
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

Artikel Nr. Article no	DN	Messing Brass
	1/2"	S061120M
Preis Price, €		157,19



Ventilset **BRASS THERMO**, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil BRASS THERMO,
- Rücklaufverschraubung BRASS
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set BRASS THERMO, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:

- valve BRASS THERMO
- lockshield valve BRASS
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

Artikel Nr. Article no	DN	Messing Brass
	1/2"	S062120M
Preis Price, €		157,20



Ventilset **BRASS THERMO**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil BRASS THERMO,
- Rücklaufverschraubung BRASS
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set BRASS THERMO, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:

- valve BRASS THERMO
- lockshield valve BRASS
- vent valve
- blind plug

Artikel Nr. Article no	DN	Messing Brass
	1/2"	S061220M
Preis Price, €		146,90



Ventilset **BRASS THERMO**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil BRASS THERMO,
- Rücklaufverschraubung BRASS
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set BRASS THERMO, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:

- valve BRASS THERMO
- lockshield valve BRASS
- vent valve
- blind plug

Artikel Nr. Article no	DN	Messing Brass
	1/2"	S062220M
Preis Price, €		146,90

BRASS



Ventilset **BRASS**, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil BRASS,
- Rücklaufverschraubung BRASS
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set BRASS, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:

- valve BRASS
- lockshield valve BRASS
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

Artikel Nr. Article no	DN	Messing Brass
	1/2"	S071120M
Preis Price, €		113,19



Ventilset **BRASS**, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil BRASS,
- Rücklaufverschraubung BRASS
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set BRASS, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:

- valve BRASS
- lockshield valve BRASS
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

Artikel Nr. Article no	DN	Messing Brass
	1/2"	S072120M
Preis Price, €		113,19



Ventilset **BRASS**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil BRASS,
- Rücklaufverschraubung BRASS
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set BRASS, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:

- valve BRASS
- lockshield valve BRASS
- vent valve
- blind plug

Artikel Nr. Article no	DN	Messing Brass
	1/2"	S071220M
Preis Price, €		102,90



Ventilset **BRASS**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil BRASS,
- Rücklaufverschraubung BRASS
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set BRASS, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:

- valve BRASS
- lockshield valve BRASS
- vent valve
- blind plug

Artikel Nr. Article no	DN	Messing Brass
	1/2"	S072220M
Preis Price, €		102,90

STAR



Ventilset **STAR**, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:
- 2 Ventile STAR,
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set STAR, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:
- 2 valves STAR
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	Bronze gebürstet Brush bronze	Chrom Chrome	Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S141120BG	S141120C	S141120W
Preis Price, €		209,60	170,21	209,69



Ventilset **STAR**, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:
- 2 Ventile STAR,
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set STAR, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:
- 2 valves STAR
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	Bronze gebürstet Brush bronze	Chrom Chrome	Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S142120BG	S142120C	S142120W
Preis Price, €		209,60	170,21	209,69



Ventilset **STAR**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- 2 Ventile STAR,
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set STAR, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:
- 2 valves STAR
- vent valve
- blind plug

	DN	Bronze gebürstet Brush bronze	Chrom Chrome	Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S141220BG	S141220C	S141220W
Preis Price, €		191,75	158,03	192,89



Ventilset **STAR**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- 2 Ventile STAR,
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set STAR, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:
- 2 valves STAR
- vent valve
- blind plug

	DN	Bronze gebürstet Brush bronze	Chrom Chrome	Weiß White
Artikel Nr. Article no	½"	S142220BG	S142220C	S142220W
Preis Price, €		191,75	158,03	192,89

VINTAGE LEVER



Ventilset **VINTAGE LEVER**, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:
- Handhebel-Ventil VINTAGE LEVER,
- Rücklaufverschraubung VINTAGE LEVER
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set VINTAGE LEVER, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:
- hand lever valve VINTAGE LEVER
- lockshield valve VINTAGE LEVER
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	Vintage Chrom Vintage Chrome	Vintage Eisen Vintage iron	Vintage Messing Vintage brass
Artikel Nr. Article no	½"	S111120VC	S111120VE	S111120VM
Preis Price, €		140,60	213,47	129,49



Ventilset **VINTAGE LEVER**, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:
- Handhebel-Ventil VINTAGE LEVER,
- Rücklaufverschraubung VINTAGE LEVER
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set VINTAGE LEVER, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:
- hand lever valve VINTAGE LEVER
- lockshield valve VINTAGE LEVER
- vent valve
- blind plug
- adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm

	DN	Vintage Chrom Vintage Chrome	Vintage Eisen Vintage iron	Vintage Messing Vintage brass
Artikel Nr. Article no	½"	S112120VC	S112120VE	S112120VM
Preis Price, €		140,60	213,47	129,49



Ventilset **VINTAGE LEVER**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- Handhebel-Ventil VINTAGE LEVER,
- Rücklaufverschraubung VINTAGE LEVER
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set VINTAGE LEVER, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:
- hand lever valve CLASSIC ART
- lockshield valve VINTAGE LEVER
- vent valve
- blind plug

	DN	Vintage Chrom Vintage Chrome	Vintage Eisen Vintage iron	Vintage Messing Vintage brass
Artikel Nr. Article no	½"	S111220VC	S111220VE	S111220VM
Preis Price, €		129,47	192,47	118,02



Ventilset **VINTAGE LEVER**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:
- Handhebel-Ventil VINTAGE LEVER,
- Rücklaufverschraubung VINTAGE LEVER
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

Valve set VINTAGE LEVER, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:
- hand lever valve VINTAGE LEVER
- lockshield valve VINTAGE LEVER
- vent valve
- blind plug

	DN	Vintage Chrom Vintage Chrome	Vintage Eisen Vintage iron	Vintage Messing Vintage brass
Artikel Nr. Article no	½"	S112220VC	S112220VE	S112220VM
Preis Price, €		129,47	192,47	118,02

ARTISTIC RETRO



Ventilset **ARTISTIC RETRO**, 1/2", Eckausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil **ARTISTIC RETRO**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC RETRO**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC RETRO**, 1/2", angled version for copper or plastic pipes, consisting of:*

- *valve **ARTISTIC RETRO***
- *lockshield valve **ARTISTIC RETRO***
- *vent valve*
- *blind plug*
- *adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm*

Artikel Nr. Article no	DN	ArtisticRetro Artistic Retro
	½"	S121120RM
Preis Price, €		156,45



Ventilset **ARTISTIC RETRO**, 1/2", Durchgangsausführung für Kupfer- oder Kunststoffrohre, bestehend aus:

- Ventil **ARTISTIC RETRO**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC RETRO**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC RETRO**, 1/2", straight version for copper or plastic pipes, consisting of:*

- *valve **ARTISTIC RETRO***
- *lockshield valve **ARTISTIC RETRO***
- *vent valve*
- *blind plug*
- *adapter for connection to copper pipes, Ø 15 mm*

Artikel Nr. Article no	DN	ArtisticRetro Artistic Retro
	½"	S122120RM
Preis Price, €		156,45



Ventilset **ARTISTIC RETRO**, 1/2", Eckausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil **ARTISTIC RETRO**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC RETRO**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC RETRO**, 1/2", angled version for iron pipes, consisting of:*

- *valve **ARTISTIC RETRO***
- *lockshield valve **ARTISTIC RETRO***
- *vent valve*
- *blind plug*

Artikel Nr. Article no	DN	ArtisticRetro Artistic Retro
	½"	S121220RM
Preis Price, €		139,86



Ventilset **ARTISTIC RETRO**, 1/2", Durchgangsausführung für Eisenrohre, bestehend aus:

- Ventil **ARTISTIC RETRO**,
- Rücklaufverschraubung **ARTISTIC RETRO**
- Entlüftungsventil, flach
- Blindstopfen
- Adapter, für Anschluss an Kupfer-Rohre, Ø 15 mm

*Valve set **ARTISTIC RETRO**, 1/2", straight version for iron pipes, consisting of:*

- *valve **ARTISTIC RETRO***
- *lockshield valve **ARTISTIC RETRO***
- *vent valve*
- *blind plug*

Artikel Nr. Article no	DN	ArtisticRetro Artistic Retro
	½"	S122220RM
Preis Price, €		139,86

LIBERTY



Ventilset **LIBERTY**, 1/2" Eckausführung für Eisenrohre, Bronze, bestehend aus:

- Ventil **LIBERTY**
- Rücklaufverschraubung **LIBERTY**
- Blindstopfen Gold
- Entlüftungsventil Gold

*Valve set **LIBERTY**, 1/2" angled version, for iron pipes, Bronze, consisting of:*

- *valve **LIBERTY** valve*
- *lockshield valve **LIBERTY***
- *blind plug Gold*
- *air vent valve Gold*

Artikel Nr. Article no	DN	Bronze-Gold Bronze-Gold
	¾"	S131220B
Preis Price, €		348,35



Ventilset **LIBERTY**, 1/2" Eckausführung für Eisenrohre, Anthrazit, bestehend aus:

- Ventil **LIBERTY**
- Rücklaufverschraubung **LIBERTY**
- Blindstopfen Gold
- Entlüftungsventil Gold

*Valve set **LIBERTY**, 1/2" angled version, for iron pipes, anthracite, consisting of:*

- *valve **LIBERTY** valve*
- *lockshield valve **LIBERTY***
- *blind plug Gold*
- *air vent valve Gold*

Artikel Nr. Article no	DN	Anthrazit-Gold Anthracite-Gold
	¾"	S131220A
Preis Price, €		348,35



Ventilset **LIBERTY**, 1/2" Eckausführung für Eisenrohre, White, bestehend aus:

- Ventil **LIBERTY**
- Rücklaufverschraubung **LIBERTY**
- Blindstopfen Gold
- Entlüftungsventil Gold

*Valve set **LIBERTY**, 1/2" angled version, for iron pipes, white, consisting of:*

- *valve **LIBERTY** valve*
- *lockshield valve **LIBERTY***
- *blind plug Gold*
- *air vent valve Gold*

Artikel Nr. Article no	DN	Weiß-Gold White-Gold
	¾"	S131220W
Preis Price, €		348,35

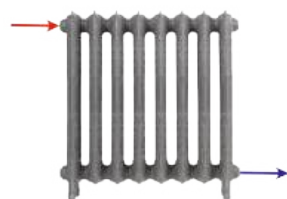
ANSCHLUßARTEN / *Connection*

Standardausführung ist 4 x ½“ Anschluß für gleichseitigen oder wechselseitigen Anschluß an das Heizungssystem.

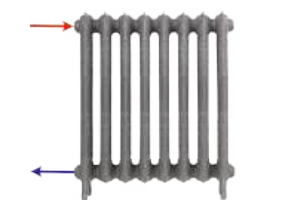
Sonderausführungen für Anschluß unten/unten sowie oben/oben werden gesondert berechnet.

The standard version is 4 x ½" connection for connection to the heating system on same sides or alternately.

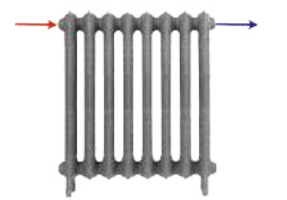
Special versions for bottom/bottom and top/top connection are charged separately.



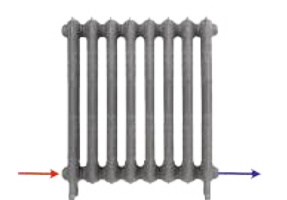
Wechselseitig / alternately



Gleichseitig / same side



Oben/Oben / top/top



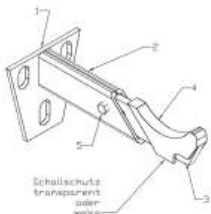
Unten/Unten / bottom/bottom

Art. Nr / Art. no	Name	Preis
A019400	Unten/Unten - bottom/bottom	81,60
A019400	Oben/Oben - top/top	81,60

ABDECKSETS / *Sleeving kits*

	Art.Nr / Art.no	Serie	Länge / Length mm	Farbe / Color	DN	Preis / Price €
	Z019400B	ARTISTIC	160	Bronze	18	60,45
	Z019410B	ARTISTIC	160	Bronze	25	78,97
	Z019200B	ART DECO	160	Bronze	18	73,55
	Z019210B	ART DECO	160	Bronze	25	96,34
	Z019902C	BRASS WOOD	160	Chrome	18	37,56
	Z019902MP	BRASS WOOD	160	Messing poliert	18	34,96
	Z019902G	BRASS WOOD	160	Gold	18	71,27
	Z019902BG	BRASS WOOD	160	Bronze gebürstet	18	68,98
	Z019400VM	Vintage	160	Vintage Messing	18	34,33
	Z019400VC	Vintage	160	Vintage Chrom	18	35,69
	Z019400VB	Vintage	160	Vintage Bronze	18	60,66
	Z019400VE	Vintage	160	Vintage Eisen	18	64,19
	Z019800MM	Brass	160	Messing Matt	18	32,25
	Z019400RM	Artistic Retro	160	Retro Messing	18	66,48

KONSOLEN, DICHTUNGEN /
consoles, gaskets

	Art.Nr /Art.no	Beschreibung	Preis / price €
	Z049001	Wandkonsole W 161	20,81
	Z049002	Wandkonsole W 162	21,85
	Z049003	Wandkonsole W 163	23,93
	Z049006S Z049006G Z049006W	Sicherheitskonsole, schwarz Sicherheitskonsole, grau Sicherheitskonsole, weiß	17,69
	E039016	Dichtung 1 ¼"	1,25
	E039017	Dichtung 1 1/2"	1,25
	E019001	Nippel 1 ¼"	1,20
	E019002	Nippel 1 ½"	1,20
	Z039001A Z039001B Z039001G	Entlüftungsventil ½", exklusiv, anthr. Entlüftungsventil ½", exklusiv, Bronze Entlüftungsventil ½", exklusiv, Gold	12,38 10,30 18,00
	Z039002A Z039002B Z039002C Z039002G	Entlüftungsventil ½", flach, anthrazit Entlüftungsventil ½", flach, bronze Entlüftungsventil ½", flach, chrom Entlüftungsventil ½", flach, gold	7,91 6,56 4,16 7,60
		Z039003A Z039003B Z039003C Z039003W Z039003G	Blindstopfen ½", anthrazit Blindstopfen ½", bronze Blindstopfen ½", chrom Blindstopfen ½", weiß Blindstopfen ½", gold
Z039003MM Z039003MP Z039003RM Z039003VB Z039003VC Z039003VE Z039003VM		Blindstopfen ½", Messing matt Blindstopfen ½", Messing poliert Blindstopfen ½", Retro Messing Blindstopfen ½", Vintage Bronze Blindstopfen ½", Vintage Chrom Blindstopfen ½", Vintage Eisen Blindstopfen ½", Vintage Messing	1,36 2,92 4,78 4,48 3,02 5,72 2,92
E029002 E029001		Reduktionsstopfen 1 ¼" x ½", links Reduktionsstopfen 1 ¼" x ½", rechts	6,00
E029012 E029011		Reduktionsstopfen 1 ½" x ½", links Reduktionsstopfen 1 ½" x ½", rechts	

LIEFERBEDINGUNGEN

Allgemeines

Wir liefern ausschließlich zu nachfolgenden Verkaufs- und Lieferbedingungen, die auch für künftige Lieferungen gelten. Abweichungen oder Nebenabreden bedürfen der ausdrücklichen schriftlichen Bestätigung der Geschäftsleitung.

Jeglichen Einkaufsbedingungen des Käufers wird hiermit ausdrücklich widersprochen. Unsere Angebote sind freibleibend. Der Vertrag kommt erst durch unsere Auftragsbestätigung oder durch Ausführung des Auftrages zustande. Der Mindestauftragswert beträgt € 100,00 rein netto. Darunter berechnen wir einen Mindermengenzuschlag von € 10,00. (Online-Shop Einkäufe abweichend.) Soweit unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen dem AGB-Gesetz widersprechen, gelten sie nur gegenüber Kaufleuten.

Preise:

Es haben grundsätzlich die am Tag der Bestellung geltenden Preise, zuzüglich der gesetzlich geltenden Mehrwertsteuer. Unsere Preise verstehen sich ab Werk bzw. Auslieferungslager. Frachtkosten, die durch Eilgut- oder Expressversand entstehen, gehen zu Lasten des Bestellers. Rollgelder am Empfangsort gehen zu Lasten des Empfängers.

Lieferung:

Nicht durch unseren Fuhrpark ausgeführte Sendungen reisen auf Gefahr des Käufers, falls nicht anders vereinbart. Liefertermine gelten nur annähernd, es sei denn, diese wurden schriftlich als verbindlich bestätigt. Bei Fristübertretungen muss uns der Käufer schriftlich eine angemessene Nachfrist setzen, frühestens mit Ablauf der Nachfrist können wir in Verzug gesetzt werden. Bei Verzug oder von uns zu vertretender Unmöglichkeit der Leistung, beschränken sich die Rechte des Käufers darauf, sich vom Vertrag zu lösen. Weitergehende Ansprüche, insbesondere Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen, es sei denn, wir hätten vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt. Unvorhergesehene Ereignisse, die uns die Erfüllung unserer Leistung unmöglich machen oder erschweren, berechtigen uns ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten oder unsere Lieferung angemessen hinauszuschieben, ohne das der Käufer Anspruch auf Schadenersatz oder Nachlieferung hat. Zu Teillieferungen sind wir jederzeit berechtigt.

Eigentumsvorbehalt:

Wir behalten uns das Eigentum an den gelieferten Waren vor, solange uns noch Forderungen aus der gegenwärtigen Geschäftsbedingung mit dem Käufer zustehen. Unsere Waren darf entsprechend dem Vertragszweck bis auf Widerruf weiter veräußert oder verarbeitet, sie darf jedoch weder verpfändet noch sicherungsübereignet werden. Bei Weiterverkauf tritt an Stelle der Ware die Kaufpreisforderung bis zur Höhe unserer Forderungen und einschließlich Verzugszinsen und Rechtsverfolgungskosten. Die Kaufpreisforderung wird hiermit sicherungshalber an uns abgetreten. Wir sind berechtigt, die Ansprüche aus unserer Geschäftsverbindung abzutreten.

Mängel / Gewährleistung / Rücknahmen:

Der Käufer hat die Sendung sofort nach Empfang vollständig, quantitativ und qualitativ, sowie sonst auf ihre Richtigkeit zu prüfen. Beanstandungen wegen Sachmängel, Falschlieferungen, Mengenabweichungen oder sonstigem, sind, soweit durch zumutbare Untersuchungen feststellbar, unverzüglich – bei erkennbaren Mängeln binnen einer Ausschlussfrist von 7 Tagen nach Erhalt der Ware – schriftlich geltend zu machen. Sämtlichen Reklamationen sind zwingend Muster der beanstandeten Waren beizufügen. Bei berechtigten Beanstandungen werden wir Fehlmengen nachliefern bzw. die Ware umtauschen. Ist uns ein Umtausch nicht möglich oder die Ersatzlieferung erneut mangelhaft, werden wir nach Wahl des Käufers die Ware zurücknehmen oder einen Preisnachlass einräumen. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Schadenersatzansprüche des Käufers, gleich welcher Art, mit Ausnahme solcher aus einem Produkthaftungsgesetz oder der Produkthaftung selbst sind ausgeschlossen, es sei denn, es liegt uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit, zur Last. Es besteht grundsätzlich kein Rückgaberecht, insbesondere bei Sonderanfertigungen oder Sonderbestellungen, für den Kunden. Sollten wir aus Kulanz- Gründen gelieferte Ware zurücknehmen, so muss diese eine Mindesthaltbarkeit (MHD) von mindestens 6 Monaten aufweisen und der Käufer trägt die Kosten der Rückabwicklung in Höhe von 25% des Rechnungsbetrages, sofern nicht anders schriftlich festgehalten. Der Käufer muss für einen etwaigen Wertverlust der Waren aufkommen, wenn dieser Wertverlust auf einen zur Prüfung der Beschaffenheit, Eigenschaften und Funktionsweise der Waren nicht notwendigen Umgang mit ihnen zurückzuführen ist. Eine Rücknahme besteht weiterhin nicht bei Lieferung versiegelter Waren, die aus Gründen des Gesundheitsschutzes oder der Hygiene nicht zur Rückgabe geeignet sind, wenn ihre Versiegelung nach der Lieferung beschädigt oder entfernt wurde.

Auskünfte und Beratung:

Unsere Auskünfte und Beratungen erfolgen nach bestem Wissen und Können, jedoch freibleibend und unverbindlich. Sie begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und auch keine Nebenverpflichtung. Unsere Auskünfte und Beratungen sind ein freiwilliger Kundendienst , der keinerlei Haftung unsererseits begründet. Zusicherungen sind nur verbindlich, wenn diese schriftlich erfolgen.

Zahlungsbedingungen:

Unsere Rechnungen sind zahlbar nach der auf der Rechnung beschriebenen Zahlungsbedingungen. Sollte Skontoabzug vereinbart sein, kann dieser nur dann anerkannt werden, wenn alle älteren Forderungen bezahlt sind. Wir sind daher berechtigt, Zahlungen jeweils auf die älteren Forderungen anzurechnen. Kommt der Käufer mit einer Zahlung in Verzug, so werden alle – auch gestundete – Forderungen aus laufenden Geschäften sofort fällig, es sei denn, der Käufer leistet durch Beibringung einer Bank- oder Sparkassenbürgschaft die erforderliche Sicherheit. Dies gilt auch im Falle Zahlungseinstellung des Käufers, eines Auftrages auf Eröffnung des Vergleichs- oder Insolvenzverfahrens über sein Vermögen, von Einzelzwangsvollstreckungsmaßnahmen in sein Vermögen oder eines Wechsel- oder Scheckprotestes gegen ihn.

Bei Zahlungsverzug entfallen vereinbarte oder gewährte Sondernachlässe. Nichteinhaltung des Zahlungstermins berechtigt uns, vom Fälligkeitstage an Verzugszinsen in Höhe von 4,5 % über dem jeweiligen Bundesbankdiskontsatz, mindestens aber 8,5 % zu berechnen, ohne das es besondere Mahnung bedarf.

Die Geltendmachung eines höheren Schadens oder der Einwand eines geringeren Schadens im Einzelfall bleiben vorbehalten. Vor Zahlung fälliger Rechnungsbeträge einschließlich Verzugszinsen sind wir zu keiner weiteren Lieferung aus irgendeinem laufenden Vertrag verpflichtet.

Datenspeicherung:

Wir setzen Sie davon in Kenntnis, dass wir Ihre Daten, soweit geschäftsnotwendig und im Rahmen des Bundesdatenschutzgesetzes zulässig, erheben, speichern, verarbeiten und nutzen werden, soweit dies für die ordnungsgemäße Bestell- und Auftragsabwicklung sowie Information erforderlich ist.

Erfüllungsort / Gerichtsstand:

Erfüllungsort für Leistungen des Käufers und die der Verkäufer – auch bei Verkauf frachtfrei – ist grundsätzlich München.

Sonstiges:

Jede Bestimmung gilt für sich allein (§ 139 BGB), es gilt stets deutsches Recht als vereinbart. Die Ausfuhr der Produkte bedarf unserer schriftlichen Zustimmung

Terms of sale and delivery

General

We deliver exclusively under the following terms and conditions of sale and delivery, which also apply to future deliveries. Deviations or additional agreements require the express written confirmation of the management.

Any terms and conditions of purchase of the buyer are hereby expressly rejected. Our offers are subject to change. The contract shall only be concluded by our order confirmation or by execution of the order. The minimum order value is € 100.00 net. If the order value is less than € 100.00, we will charge a surcharge of € 50.00. Insofar as our terms and conditions of sale and delivery contradict the AGB Act, they shall only apply to merchants.

Prices:

As a matter of principle, the prices valid on the day of the order, plus the legally applicable value added tax, shall apply. Our prices are ex works or delivery warehouse. Freight costs arising from express delivery shall be borne by the customer. Cartage charges at the place of receipt shall be borne by the consignee.

Delivery:

Shipments not carried out by our fleet of vehicles shall travel at the risk of the buyer, unless otherwise agreed. Delivery dates are only approximate unless they have been confirmed as binding in writing. If we fail to meet a deadline, the buyer must set us a reasonable extension of time in writing; we can be put in default at the earliest when the extension of time expires. In the event of default or impossibility of performance for which we are responsible, the rights of the buyer shall be limited to the right to withdraw from the contract. Further claims, in particular claims for damages, are excluded unless we have acted intentionally or with gross negligence. Unforeseen events which make it impossible or difficult for us to fulfill our performance entitle us to withdraw from the contract in whole or in part or to postpone our delivery appropriately without the buyer being entitled to claim damages or subsequent delivery. We are entitled to make partial deliveries at any time.

Retention of title:

We reserve the right of ownership of the delivered goods as long as we are still entitled to claims from the current business condition with the buyer. Our goods may be resold or processed in accordance with the purpose of the contract until revoked, but they may neither be pledged nor transferred by way of security. In the event of resale, the purchase price claim shall take the place of the goods up to the amount of our claims and including interest on arrears and legal costs. The purchase price claim is hereby assigned to us by way of security. We are entitled to assign the claims arising from our business relationship. Defects /

Warranty / Repossession:

Immediately upon receipt, the buyer shall inspect the consignment completely, quantitatively and qualitatively, as well as otherwise for its correctness. Complaints due to material defects, incorrect deliveries, deviations in quantity or other reasons must be made in writing immediately, insofar as they can be ascertained by reasonable examination - in the case of recognizable defects within a preclusive period of 7 days after receipt of the goods. All complaints must be accompanied by samples of the goods complained about. In the case of justified complaints, we will deliver missing quantities or exchange the goods. If we are unable to exchange the goods or if the replacement delivery is again defective, we shall, at the buyer's discretion, take back the goods or grant a price reduction. Further claims are excluded. Claims for damages by the buyer of any kind whatsoever, with the exception of those arising from a product liability law or product liability itself, are excluded, unless we are guilty of intent or gross negligence. In principle, there is no right of return, especially in the case of custom-made products or special orders, for the customer. If we take back goods delivered as a gesture of goodwill, these must have a minimum shelf life (MHD) of at least 6 months and the buyer shall bear the costs of the return transaction amounting to 25% of the invoice amount, unless otherwise stipulated in writing. The buyer must pay for any loss in value of the goods if this loss in value is due to handling of the goods that is not necessary for checking the condition, properties and functioning of the goods. Furthermore, there is no right of return in the case of delivery of sealed goods which are not suitable for return for reasons of health protection or hygiene if their seal has been damaged or removed after delivery.

Information and advice:

Our information and advice is given to the best of our knowledge and ability, but is subject to change and non-binding. They do not constitute a contractual legal relationship or a secondary obligation. Our information and advice are provided on a voluntary basis and do not constitute any liability on our part. Assurances are only binding if they are made in writing.

Terms of payment:

Our invoices are payable according to the payment terms described on the invoice. If a discount has been agreed, this can only be recognized if all older claims have been paid. We are therefore entitled to offset payments against the older claims in each case. If the buyer is in arrears with a payment, all - also deferred - claims from current transactions shall become due immediately, unless the buyer provides the necessary security by furnishing a bank or savings bank guarantee. This shall also apply in the event of cessation of payments by the buyer, an order for the opening of composition or insolvency proceedings against his assets, individual compulsory enforcement measures against his assets or a bill or cheque protest against him. In the event of default in payment, any special discounts agreed or granted shall be forfeited. Non-compliance with the payment date shall entitle us to charge interest on arrears from the due date at a rate of 4.5% above the respective Bundesbank discount rate, but at least 8.5%, without the need for a special reminder. We reserve the right to claim higher damages or to object to lower damages in individual cases. We shall not be obliged to make any further deliveries under any current contract before payment of due invoice amounts including interest on arrears.

Data storage:

We hereby inform you that we will collect, store, process and use your data to the extent necessary for business purposes and permissible within the framework of the Federal Data Protection Act, insofar as this is necessary for the proper processing of orders and information.

Place of Performance / Jurisdiction:

The place of performance for services rendered by the Buyer and those rendered by the Seller - even in the case of sale carriage paid - shall generally be Munich.

Miscellaneous:

Each provision is valid on its own (§ 139 BGB), German law is always agreed. The export of the products requires our written consent

GURATEC

GURATEC GmbH

Bretonischer Ring 12
85630 Grasbrunn

Telefon: +49 89 45 45 40 06

E-Mail: info@guratec.de

Internet: www.guratec.de