

SPARKLE



WITH


HORECA



CRYSTALEX

PRICELESS

BEAUTY


CRYSTALEX



CONTENTS / OBSAH

Who we are / Kdo jsme	6
Quality control and certification / Kvalita a certifikáty	8
Bohemia Sparkle	10
Laser logo / Laserované logo	12
Volume marking / Cejchování	13
Decorations / Dekorace	16

Siesta	20
Flamenco	22
Bolero	23
Harmony	24
Rhapsody	25
Swing	28
Specials I.	31
Specials II.	32

Specials III.	35
Jive	36
Blues	37
Beer glasses	38
Decanters	40
Jugs	43

Packaging specifications	46
Crystal Eco	52
Notes / Poznámky	60

WHO WE ARE / KDO JSME

Crystalex builds on the world-renown tradition of Czech glassmaking and takes it into the 21st century and beyond. Originally from Nový Bor, a town which has for centuries been the center of Northern Bohemian glass industry, Crystalex offers the best of Czech glassmaking craftsmanship. We are the biggest producer of drinkware in all Czechia and are among the foremost glass producers worldwide.

Over 90 % of our production is exported to over 80 countries around the world. Crystalex ships the unique spirit of Bohemian glass and crystal to the EU, Ukraine, and Eurasia, as well as to clients in the Americas, Africa, Australia or Eastern Asia. We offer smart, on-time service which is streamlined for the needs of a modern, fast-paced world while remaining ecologically conscious and whole-heartedly dedicated to sustainability.

Crystalex staví na celosvětově vyhlášené tradici českého sklářství, a posouvá toto dědictví do 21. století. Původem jsme z Nového Boru, tedy místa, které bylo po staletí samotným srdcem severočeského sklářského průmyslu, a Crystalex tak nabízí to nejlepší z českého sklářského umění. Jsme největším výrobcem skleněných produktů v celém Česku, a patříme mezi největší výrobce na světě.

Přes 90 % výrobků vyvážíme do 80 světových zemí – Crystalex posílá naše křišťálové sklo pod značkou Crystalex Bohemia Crystal do států Evropské unie, na Ukrajinu, do Ameriky, Afriky, Austrálie i východní Asie. Nabízíme chytré a včasné dodání, na míru dělané modernímu životnímu stylu, a jsme firma, která dobře chápe svou odpovědnost za ekologii a ve všech ohledech zastává ideál udržitelné výroby.



QUALITY CONTROL AND CERTIFICATION / KVALITA A CERTIFIKÁTY

Crystalex has been known for the quality of its products around the world, and we work hard to bring our customers state-of-the-art glassware produced with the most modern manufacturing methods. The same goes for our quality control processes, which not only employ the discerning eye of experienced glass technologists, but also use machine vision to detect any potential flaws and provide our customers with perfect products, every time.

In 2020 we also received the ISO 9001 and ISO 14001 certificates which assure product quality control and effective environmental management, making Crystalex a leader in the field and role-model for serial glass manufacturing.

We take great pride in being on the cutting edge of technological innovation.

Crystalex je po celém světě pověstný kvalitou svých výrobků. Svým zákazníkům vždy dodáváme jen ten nejlepší skleněný výrobek vyráběný těmi nejmodernějšími způsoby. To znamená, že kontrola kvality musí vždy být co nejefektivnější. Každý výrobek prochází výstupní technickou kontrolou, ale také používáme nejmodernější metody „strojního inspekčního zařízení“, které bezpečně odhalí jakékoliv případné vady. Naším zákazníkům tak můžeme zaručit vždy perfektní skleněný výrobek.

V roce 2020 jsme také obdrželi certifikáty ISO 9001, který zajišťuje kontrolu jakosti, a ISO 14001, který potvrzuje náš environmentální management. Crystalex jde ve sklářském oboru příkladem, a jsme rádi, že se v sériové výrobě skla stáváme světovým lídrem, který v každém momentě výrobního procesu dbá na kvalitu a ekologickou nezávadnost.

V Crystalexu se snoubí technologické know-how s detailním citem pro současný design.



BOHEMIA SPARKLE

All our products are manufactured from Sparkle™ glass, and we have decided to create a trademark which would encapsulate all its unique characteristics under a single banner. The premium Bohemia Sparkle™ trademark caters mostly to the segment of hotels, restaurants and catering (HoReCa). Apart from perfect optical qualities, products designated by this trademark fulfill the demands for professional glassware, including a thicker glass wall and a firmed rim. Crystalex has furthermore expanded the B2B logistical approach, which assures our customers effective service and safe delivery, every time.

Všechny naše produkty jsou vyráběny ze skloviny Sparkle™ a pro její charakteristické vlastnosti jsme se rozhodli vytvořit prémiovou ochrannou známku Bohemia Sparkle™ se zaměřením na využití v segmentu hotelnictví, restaurací a kaváren (HoReCa). Kromě optických vlastností splňují výrobky s tímto označením nároky pro náročné a profesionální využití nápojového skla, včetně silnější stěny a precizně opracovaného ústního okraje. Crystalex vše dále rozšířil o logistický koncept B2B, který našim zákazníkům vždy zaručuje efektivní služby a bezpečné dodání.

High-quality rim,
processed by unique firming method.
Precizně opracovaný horní okraj.

Extended upper rim thickness,
providing higher mechanical
resistance.
Zvýšená tloušťka horního okraje
ke zvýšení mechanické odolnosti.

Perfectly polished transition from
cup to leg.
Plynulý přechod z kalichu na štýlek.

Perfectly balanced glass proportions
with excellent functionality.
Dokonalá vyváženost a funkčnost.

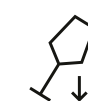
Excellent transparence and a high
refractive index thanks to using the
purest glassmaking ingredients.
Výborná propustnost světla a vysoký
index lomu díky použití těch nejčistších
sklářských surovin.



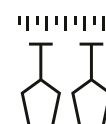
Amazing
sound



Excellent
brilliance



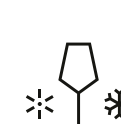
Impact
strenght



Dishwasher
safe



Pressure
sustainability



Temperature
resistance

LASER LOGO / LASEROVANÉ LOGO

Our glasses are sold with the laser logo "Crystalex" as a guarantee of their origin and quality.

Sklo dodáváme na trh s laserovaným logem „Crystalex“ jako záruku původu a kvality.



VOLUME MARKING / CEJCHOVÁNÍ

Crystalex also provides certified volume marking for chosen items.

Společnost Crystalex také nabízí pro vybraný sortiment certifikované cejchování.



VOLUME MARKING PRODUCTS / PRODUKTY CEJCHOVÁNÍ



SORTIMENT / ASSORTMENT

40770
550 ml
€ € 0.5l

40770
380 ml
€ € 0.3l



SORTIMENT / ASSORTMENT

40752
380 ml
€ € 0.3l

40752
550 ml
€ € 0.5l

2GA10
550 ml
€ € 0.5l



SORTIMENT / ASSORTMENT

4GA10
425 ml
€ € 0.2l
€ € 0.15l

4GA10
340 ml
€ € 0.1l

4GA09
415 ml
€ € 0.2l



SORTIMENT / ASSORTMENT

4GA09
320 ml
€ € 0.1l

4GA06
400 ml
€ € 0.1l
€ € 0.2l

4GA06
300 ml
€ € 0.1l
€ € 0.2l

DECORATION / DEKORACE

Our decorated items have achieved great success across the global markets. We use a wide range of decorative techniques which offer the opportunity to customize the product for specific needs.

Velký úspěch na světových trzích slaví naše zdobené výrobky. K dispozici máme řadu dekoračních technik, které nabízí možnost si výrobek přizpůsobit ke konkrétním potřebám.



SÍTOTISK / SCREEN PRINTING



OBTISK / DECAL

PÍSKOVÁNÍ / SANDBLASTING



SIESTA



SIESTA

4GA06
Liqueur / 60 ml / 2 oz
169 x 60 mm / 6.7 x 2.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA06
Ch.flute / 180 ml / 6 oz
239 x 60 mm / 9.4 x 2.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA06
White wine / 200 ml / 6.8 oz
205 x 78 mm / 8 x 3 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



SIESTA

4GA06
Wine / 300 ml / 10 oz
216 x 84 mm / 8.5 x 3.3 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€ 0.11
€ 0.21

4GA06
Goblet / 400 ml / 13.5 oz
227 x 89 mm / 8.9 x 3.5 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€ 0.11
€ 0.21

4GA06
Bordeaux / 500 ml / 17 oz
238 x 96 mm / 9.4 x 3.8 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA06
Burgundy / 540 ml / 18 oz
212 x 105 mm / 8.4 x 4.1 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



SIESTA

4GA06
Goblet / 310 ml / 10.5 oz
158 x 87 mm / 6.2 x 3.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA06
Beer / 380 ml / 12.8 oz
172 x 87 mm / 6.8 x 3.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA06
Ice beverage / 550 ml / 18.6 oz
195 x 96 mm / 7.7 x 3.8 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



SIESTA

2GA09
Whisky o.f. / 290 ml / 9.8 oz
89 x 89 mm / 3.5 x 3.5 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA09
Double o.f. / 400 ml / 13.5 oz
101 x 96.5 mm / 4 x 3.8 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA09
Water / 380 ml / 12.8 oz
124 x 86 mm / 4.9 x 3.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA09
High ball / 440 ml / 14.9 oz
140 x 86 mm / 5.5 x 3.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

FLAMENCO



FLAMENCO

4GA16
Ch.flute / 160 ml / 5.4 oz
242 x 70 mm / 9.5 x 2.7 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA16
White Wine / 350 ml / 11.8 oz
227 x 80 mm / 8.9 x 3 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA16
Goblet / 450 ml / 15.2 oz
235 x 86 mm / 9.2 x 3.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



FLAMENCO

4GA16
Red Wine / 550 ml / 18.6 oz
240 x 90 mm / 9.4 x 3.5 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA16
Burgundy / 850 ml / 28.7 oz
230 x 116 mm / 9 x 4.5 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA16
Martini / 270 ml / 9.1 oz
179 x 117 mm / 7 x 4.6 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

BOLERO



BOLERO

4GA07
Ice beverage / 400 ml / 13.5 oz
175 x 79 mm / 6.9 x 3.1 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA07
Ch.flute / 190 ml / 6.4 oz
177 x 66 mm / 7 x 2.6 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA07
Wine / 360 ml / 12.2 oz
161 x 81 mm / 6.3 x 3.2 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



BOLERO

4GA07
Goblet / 425 ml / 14.4 oz
169 x 85 mm / 6.7 x 3.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA07
Brandy / 415 ml / 14 oz
141 x 94 mm / 5.6 x 3.7 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

HARMONY



HARMONY

4GA10
Ch.flute / 180 ml / 6 oz
227 x 66 mm / 8.9 x 2.6 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA10
White Wine / 250 ml / 8.4 oz
204 x 73 mm / 8 x 2.9 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA10
Wine / 340 ml / 11.5 oz
211 x 78 mm / 8.3 x 3 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€€ 0.11



HARMONY

4GA10
Red Wine / 425 ml / 14.4 oz
226 x 91 mm / 8.9 x 3.6 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€€ 0.151
€€ 0.21

4GA10
Bordeaux / 620 ml / 21 oz
226 x 94 mm / 8.9 x 3.7 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA10
Burgundy / 710 ml / 24 oz
217 x 106 mm / 8.5 x 4.2 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

RHAPSODY



RHAPSODY

4GA09
Ch.flute / 190 ml / 6.4 oz
211 x 76 mm / 8.3 x 3 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA09
Red wine / 320 ml / 10.8 oz
197 x 82 mm / 7.7 x 3.2 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€€ 0.11

4GA09
Goblet / 415 ml / 16.3 oz
205 x 88 mm / 8 x 3.5 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€€ 0.21



RHAPSODY

4GA09
Burgundy / 585 ml / 19.8 oz
195 x 107 mm / 7.7 x 4.2 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA09
Bordeaux / 625 ml / 21 oz
223 x 98 mm / 8.8 x 3.6 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA09
Brandy / 500 ml / 17 oz
148 x 97 mm / 5.8 x 3.6 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA09
Martini / 240 ml / 8.1 oz
171 x 106 mm / 6.7 x 4.1 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



SWING



SWING

2GA03
Water / 320 ml / 10.8 oz
120 x 73 mm / 4.7 x 2.9 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA03
Whisky o.f. / 330 ml / 11.2 oz
93 x 84 mm / 3.7 x 3.3 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



SWING

2GA03
Double o.f. / 400 ml / 13.5 oz
94 x 94 mm / 3.7 x 3.7 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA03
High ball / 420 ml / 14.2 oz
142 x 73 mm / 5.6 x 2.9 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



SPECIALS I.



SPECIALS I.

4GA12
Grappa / 85 ml / 2.9 oz
184 × 56 mm / 7.2 × 2.2 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



4GA11
Sherry / 110 ml / 3.7 oz
171 × 56 mm / 6.7 × 2.2 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



4GA02
Wine Taster / 210 ml / 7.1 oz
161 × 66 mm / 6.3 × 2.6 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



SPECIALS I.

4GA27
Whisky / Taster / 190 ml / 6.4 oz
144 × 67 mm / 5.7 × 2.6 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



40729
Brandy / 600 ml / 20.3 oz
158 × 105 mm / 6.2 × 4.1 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

SPECIALS II.



SPECIALS II.

4GA17
Margarita / 260 ml / 8.8 oz
154 x 121.5 mm / 6.1 x 4.8 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA18
Cocktail / 290 ml / 9.8 oz
170 x 124 mm / 6.7 x 4.9 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA25
Cocktail / 450 ml / 15.2 oz
199 x 78 mm / 7.8 x 3.1 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



SPECIALS II.

40916
Martini, Espresso / 90 ml / 3 oz
163 x 72.5 mm / 6.4 x 2.9 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

40796/opt.22
Ch. saucer / 210 ml / 7.1 oz
155 x 111 mm / 6.1 x 4.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

40917
Ch. saucer / 170 ml / 5.8 oz
144 x 99.5 mm / 5.7 x 3.9 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



SPECIALS II.

4GA16
Martini / 270 ml / 9.1 oz
179 x 117 mm / 7 x 4.6 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA09
Martini / 240 ml / 8.1 oz
171 x 106 mm / 6.7 x 4.1 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



SPECIALS II.

40919
Coupe / 180 ml / 6 oz
144 x 94 mm / 5.7 x 3.7 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA06
Burgundy / 540 ml / 18 oz
212 x 105 mm / 8.4 x 4.1 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

40856
Cocktail / 290 ml / 9.8 oz
177 x 124 mm / 6.7 x 4.9 in
Packaging / 6 pcs / 48 pcs

SPECIALS III.



SPECIALS III.

25015
Appetizer Glass / 140 ml / 4.7 oz
65 × 68 mm / 2.6 × 2.7 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



2GA05
Appetizer Glass / 40 ml / 1.4 oz
78 × 36 mm / 3.1 × 1.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



25032
Appetizer Glass / 140 ml / 4.7 oz
64 × 75 mm / 2.6 × 2.9 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

JIVE



JIVE

2GA02
Shot glass / 50 ml / 1.7 oz
79 x 44 mm / 3.1 x 1.7 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA02
Liqueur / 90 ml / 3 oz
107 x 47 mm / 4.2 x 1.9 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA02
Water / 250 ml / 8.5 oz
117 x 72 mm / 4.6 x 2.8 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



JIVE

2GA02
Whisky o.f. / 330 ml / 11.2 oz
96 x 92 mm / 3.8 x 3.6 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA02
Juice / 400 ml / 13.5 oz
150 x 77 mm / 5.9 x 3 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

BLUES



BLUES

2GA05
Shot glass / 40 ml / 1.4 oz
78 x 36 mm / 3.1 x 1.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA05
Water / 240 ml / 8.1 oz
112 x 63 mm / 4.4 x 2.5 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA05
High ball / 275 ml / 9.3 oz
136 x 64 mm / 5.4 x 2.5 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



BLUES

2GA05
Whisky o.f. / 290 ml / 9.8 oz
88 x 80 mm / 3.5 x 3.2 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA05
Long drink / 330 ml / 11.2 oz
167 x 62 mm / 6.6 x 2.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA05
Double o.f. / 400 ml / 13.5 oz
95 x 90 mm / 3.7 x 3.5 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

2GA05
Tall high ball / 480 ml / 16.2 oz
160 x 71 mm / 6.3 x 2.8 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

BEER GLASSES



BEER GLASSES

4GA06
Beer / 380 ml / 12.9 oz
172 × 87 mm / 6.8 × 3.4 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

4GA06
Beer / 550 ml / 18.6 oz
195 × 96 mm / 7.7 × 3.8 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs

40752
Beer / 380 ml / 12.9 oz
172 × 83 mm / 6.8 × 3.3 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€ € 0.31

40752
Beer / 550 ml / 18.6 oz
188 × 93 mm / 7.4 × 3.7 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€ € 0.51



BEER GLASSES

40770
Beer / 380 ml / 12.9 oz
193 × 76 mm / 7.6 × 3 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€ € 0.31

40770
Beer / 550 ml / 18.6 oz
207 × 81 mm / 8.2 × 3.2 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€ € 0.51

2GA10
Beer / 550 ml / 18.6 oz
189 × 88 mm / 7.4 × 3.5 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs
€ € 0.51

40866
Craft beer / 350 ml / 11.8 oz
198 × 95 mm / 7.8 × 3.7 in
Packaging / 6 pcs / 24 pcs



DECANTERS



DECANTERS

31543
Wine / 1500 ml / 50.7 oz
208 × 195 mm / 8.2 × 7.7 in
Packaging / 1 pc / 6 pcs

31543
Wine / 700 ml / 23.7 oz
179 × 168 mm / 7 × 6.6 in
Packaging / 1 pc / 6 pcs



DECANTERS

31A33
Wine / Water / 300 ml / 10.1 oz
190 × 76 mm / 7.5 × 3 in
Packaging / 1 pc / 12 pcs

31A33
Wine / Water / 500 ml / 16.9 oz
220 × 82 mm / 8.7 × 3.2 in
Packaging / 1 pc / 12 pcs

31A33
Wine / Water / 850 ml / 28.7 oz
255 × 96 mm / 10 × 3.8 in
Packaging / 1 pc / 12 pcs



JUGS



JUGS

1E467
Small / 500 ml / 16.9 oz
218 × 70 mm / 8.6 × 2.8 in
Packaging / 1 pc / 6 pcs

1E467
Medium / 1000 ml / 33.8 oz
220 × 96 mm / 8.7 × 3.8 in
Packaging / 1 pc / 6 pcs



JUGS

1G003
Small / 500 ml / 16.9 oz
156 × 109 mm / 6.1 × 4.3 in
Packaging / 1 pc / 6 pcs

1G003
Medium / 1000 ml / 33.8 oz
184 × 129 mm / 7.2 × 5.1 in
Packaging / 1 pc / 6 pcs



PACKAGING SPECIFICATIONS

SHAPE	SIZE	DESCRIPTION	INNER CARTON Pack/Pcs	MASTER CARTON			
				L mm	W mm	H mm	W kg
SIESTA 4GA06	60	liqueur	PK/6	397	277	203	3,124
	180	flute	PK/6	403	283	276	4,061
	200	white wine	PK/6	343	263	476	4,661
	300	wine	PK/6	563	383	256	6,293
	310	goblet	PK/6	403	303	376	5,506
	380	beer	PK/6	563	383	216	5,844
	400	goblet	PK/6	583	403	276	6,315
	540	burgundy	PK/6	463	363	496	7,066
	550	ice bev.	PK/6	413	313	441	6,416
	500	bordeaux	PK/6	423	323	576	6,585
HARMONY 4GA10	180	flute	PK/6	593	228	271	4,683
	250	white wine	PK/6	483	323	256	4,932
	340	wine	PK/6	358	266	476	5,573
	425	red wine	PK/6	603	403	276	5,808
	620	bordeaux	PK/6	423	313	506	6,448
	710	burgundy	PK/6	463	363	496	6,706
RHAPSODY 4GA09	190	flute	PK/6	503	343	276	5,808
	240	martini	PK/6	463	363	416	6,521
	320	red wine	PK/6	543	363	256	6,178
	415	goblet	PK/6	583	403	276	6,383
	500	brandy	PK/6	443	323	396	5,852
	585	burgundy	PK/6	463	363	456	5,696
FLAMENCO 4GA16	160	flute	PK/6	468	318	281	5,07
	270	martini	PK/6	503	383	416	6,623
	350	white wine	PK/6	543	363	276	6,005
	450	goblet	PK/6	563	383	276	6,597
	550	red wine	PK/6	603	403	286	7,151
	850	burgundy	PK/6	503	383	556	7,21
BOLERO 4GA07	190	flute	PK/6	437	297	203	4,795
	360	red wine	PK/6	363	283	376	5,095
	400	ice bev.	PK/6	523	363	216	5,869
	415	brandy	PK/6	423	323	336	5,881
	425	goblet	PK/6	563	383	216	5,948
SPECIALS I. 4GA12 4GA11 4GA02 4GA27 40729	85	grappa	PK/6	397	277	223	3,272
	110	sherry	PK/6	383	263	216	3,528
	210	wine taster	PK/6	437	297	203	3,835
	190	whisky taster	PK/6	443	303	236	4,775
	600	brandy	PK/6	463	343	376	5,964

MASTER CARTON CBM m3	Pack/Pcs	EURO PALLET		
		Dimensions mm	W kg	Pcs/Pallet
0,022	24	1200x800x1165	149,96	960
0,032	24	1200x806x1254	154,95	768
0,043	24	1200x800x1102	99,58	432
0,055	24	1200x800x1174	125,69	384
0,046	24	1200x800x1278	124,11	432
0,047	24	1200x800x1230	141,88	480
0,065	24	1200x800x1254	75,52	192
0,083	24	1200x800x1142	81,53	192
0,057	24	1200x800x1032	101,99	288
0,079	24	1200x800x1302	104,02	288
0,037	24	1200x800x963	618,61	432
0,040	24	1200x800x1174	103,91	384
0,045	24	1200x800x1102	125,31	432
0,067	24	1206x806x1254	117,93	384
0,067	24	1200x800x1162	102,38	288
0,083	24	1200x800x1142	78,65	192
0,048	24	1200x800x1254	245,06	384
0,069	24	1200x800x982	77,16	192
0,051	24	1200x800x1174	123,85	384
0,065	24	1200x806x1254	127,13	384
0,057	24	1200x800x942	83,52	240
0,077	24	1200x800x1062	70,57	192
0,083	24	1200x800x1242	95,64	240
0,042	24	1200x800x1274	126,40	480
0,080	24	1200x800x982	77,98	192
0,054	24	1200x800x1254	121,08	384
0,060	24	1200x800x1254	130,55	384
0,070	24	1206x806x1294	139,42	384
0,107	24	1200x800x1262	82,68	192
0,026	24	1200x800x1165	168,85	720
0,039	24	1200x800x1278	147,28	576
0,041	24	1200x800x1230	142,38	480
0,046	24	1200x800x1158	130,86	432
0,047	24	1200x800x1230	143,96	480
0,024	24	1200x800x1265	155,88	960
0,022	24	1200x800x1014	152,01	864
0,026	24	1200x800x1165	140,05	720
0,032	24	1200x800x1094	139,60	576
0,06	24	1200x800x1278	96,57	288

PACKAGING SPECIFICATIONS

SHAPE	SIZE	DESCRIPTION	INNER CARTON Pack/Pcs	MASTER CARTON			
				L mm	W mm	H mm	W kg
SPECIALS II.							
4GA17	260	margarita	PK/6	528	393	356	6,266
4GA18	290	cocktail	PK/6	538	403	401	6,427
4GA25	450	coctail	PK/6	343	263	476	5,741
40916	90	martini/espresso	PK/6	323	243	376	6,046
40917	170	ch.saucer	PK/6	433	333	356	5,174
40919	180	coupe	PK/6	423	323	336	4,561
40796	210/opt.22	ch.saucer	PK/6	483	363	376	5,61
4GA06	540	burgundy	PK/6	463	363	496	7,066
40856	290	coctail	PK/6	543	403	416	6,195
4GA09	240	martini	PK/6	463	363	416	6,521
4GA16	270	martini	PK/6	503	383	416	6,623
SPECIALS III.							
25015	140	appetizer glass	PK/6	327	242	163	5,09
2GA05	40	appetizer glass	PK/6	172	127	188	2,398
25032	140	appetizer glass	PK/6	327	242	163	4,85
BEER							
4GA06	380	beer	PK/6	563	383	216	5,844
4GA06	550	beer	PK/6	413	313	441	6,416
40752	380	beer	PK/6	363	283	416	5,344
40752	550	beer	PK/6	423	323	436	7,008
40770	380	beer	PK/6	343	258	436	5,751
40770	550	beer	PK/6	523	363	256	5,722
2GA10	550	beer	PK/6	563	383	256	8,245
40866	350	craft beer	PK/6	413	313	446	6,164
SIESTA							
2GA09	290	whisky o.f.	PK/6	382	287	213	6,025
	380	water	PK/6	372	277	283	6,091
	400	d.o.f.	PK/6	407	307	238	6,345
	440	high ball	PK/6	367	277	313	6,168
JIVE							
2GA02	50	shot glass	PK/6	202	152	203	3,035
	90	liqueur	PK/6	223	183	256	3,469
	250	water	PK/6	317	237	273	7,318
	330	juice	PK/6	392	297	233	8,088
	400	whisky o.f.	PK/6	337	252	353	8,125
BLUES							
2GA05	40	shot glass	PK/6	172	127	188	2,398
	240	water	PK/6	282	207	258	6,136
	275	high ball	PK/6	282	212	303	6,326
	290	whisky o.f.	PK/6	352	262	213	7,118
	330	long drink	PK/6	272	207	368	6,624
	400	double o.f.	PK/6	393	293	241	6,16
	480	tall high ball	PK/6	312	237	353	8,19

MASTER CARTON CBM m3	Pack/Pcs	EURO PALLET		
		Dimensions mm	W kg	Pcs/Pallet
0,074	24	1200x800x1218	100,19	288
0,087	24	1200x806x946	76,42	192
0,043	24	1212x800x1102	139,82	480
0,029	24	1200x800x1278	206,38	720
0,052	24	1200x800x1158	118,13	432
0,045	24	1206x800x1158	107,10	432
0,065	24	1200x1800x1278	92,32	288
0,083	24	1200x1800x1142	81,53	192
0,091	24	1200x800x982	49,78	96
0,069	24	1200x800x982	77,16	192
0,080	24	1200x800x982	77,98	192
0,012	24	1212x800x1239	304,31	648
0,004	24	1200x800x1278	600,52	5760
0,112	24	1212x800x1128	316,00	1440
0,047	24	1200x800x1230	141,88	480
0,057	24	1200x800x1032	101,99	288
0,043	24	1200x800x982	110,50	384
0,060	24	1200x800x1022	109,10	288
0,039	24	1200x800x1022	128,52	432
0,049	24	1200x800x1174	116,55	384
0,055	24	1200x800x1174	156,92	384
0,058	24	1216x826x1042	98,97	288
0,024	24	1200x800x1215	266,00	960
0,029	24	1200x800x1282	219,91	768
0,030	24	1200x800x1102	177,28	576
0,032	24	1200x800x1089	173,03	576
0,006	24	1200x800x1165	449,90	3360
0,011	24	1200x800x1174	316,40	2016
0,021	24	1200x800x1242	376,26	1152
0,027	24	200x800x1082	283,82	768
0,030	24	1200x800x1209	268,75	720
0,004	24	1200x800x1278	629,30	6048
0,015	24	1200x800x1182	393,161	1440
0,018	24	1200x800x1059	309,67	1080
0,020	24	1200x800x1215	345,31	1080
0,021	24	1200x800x1254	323,08	1080
0,028	24	1200x800x1114	222,12	768
0,026	24	1200x800x1209	319,84	864

PACKAGING SPECIFICATIONS

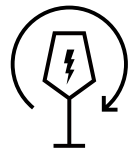
SHAPE	SIZE	DESCRIPTION	INNER CARTON Pack/Pcs	MASTER CARTON			
				L mm	W mm	H mm	W kg
SWING 2GA03	320	water	PK/6	317	237	273	5,398
	330	whisky o.f.	PK/6	362	272	228	5,592
	400	double o.f.	PK/6	402	302	223	6,418
	420	high ball	PK/6	317	237	318	5,738
DECANTERS							
31543	700	wine	PK/1	563	383	236	4,484
31543	1500	wine	PK/1	623	223	476	5,332
31A33	300	wine/water	PK/1	357	257	223	6,054
31A33	500	wine/water	PK/1	377	277	243	7,979
31A33	850	wine/water	PK/1	423	323	296	8,387
JUGS							
1E467	500	small	PK/1	357	237	263	4,232
1E467	1000	medium	PK/1	403	283	256	7,126
1G003	500	small	PK/1	403	283	216	3,641
1G003	1000	medium	PK/1	443	303	236	4,495

MASTER CARTON CBM m3	Pack/Pcs	EURO PALLET		
		Dimensions mm	W kg	Pcs/Pallet
0,021	24	1200×800×969	219,33	864
0,023	24	1200×816×1062	203,94	768
0,027	24	1208×804×1042	179,03	576
0,024	24	1200×800×1104	231,57	864
<hr/>				
0,051	6	1200×800×1094	96,74	96
0,066	6	1200×800×1102	78,32	60
0,021	12	1200×800×1042	242,94	432
0,025	12	1200×800×1122	280,33	384
0,040	12	1200×800×1038	175,97	216
<hr/>				
0,022	6	1200×800×1202	194,28	240
0,029	6	1200×800×1174	196,02	144
0,025	6	1200×800×1230	134,23	180
0,032	6	1200×800×1094	132,88	144

CRYSTAL.ECO

Our environmental and social responsibility

The Crystalex CZ, s.r.o. strategy is based on the economical and environmentally friendly use of resources and responsible behavior. Whether it is the energy consumption, cleanliness and safety of the materials we work with or the life quality of our employees and the region, our work always involves the least possible strain on the environment.



Electric melting without emissions

Energy

Our glass is one of the most eco-friendly melted glasses ever. We use a fully electrical method for heating the melting unit and inlet channels. In addition, the melting units emit minimal noise, dust and heat, thus burdening the environment as little as possible.

Our all-electric melting system produces no pollutants. We use advanced software tools to extend the life of our production facilities and optimize production.

We use melting furnaces of our own design, which we continuously upgrade and optimize for the cleanest possible operation in line with our environmental

policy and applicable directives. For example, in 2022 the company managed to reduce the absolute consumption of natural gas by more than 30% while maintaining the same production volume.



Local resources

Resources

76.5% of raw materials come from our region or nearby. This ensures short transport routes, which also goes for the delivery of common spare parts, packaging materials and other services.



Recycling 90% of glass

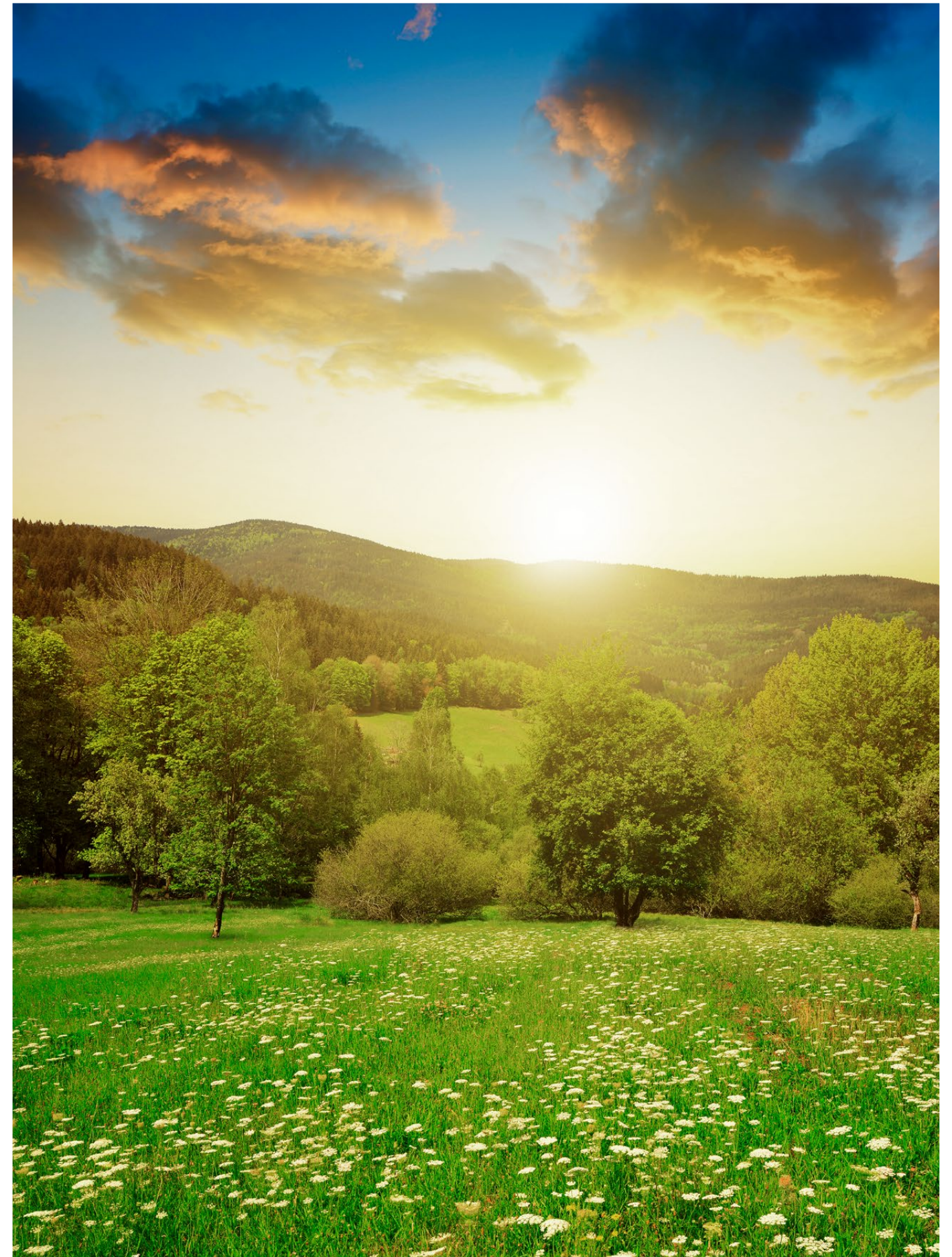


Recycled packaging

Recycling

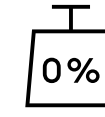
All our packaging is recyclable and its production comprises 94% recycled content. The packaging material is additionally always fully compliant with the FSC (Forest Stewardship Council) requirements.

We return our internal cullet from the production process to the glass charge as much as possible, approximately 90%.

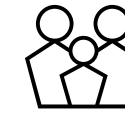




Responsible
water
management



Without
heavy metals



Social
responsibility

Water

The electrical units, including auxiliary equipment, are cooled by water from an open circuit, where the water is subsequently cleaned, cooled and returned to the cycle.

The production area is supplied with drinking water from our own sources.

We continuously improve our material and energy management: for example, our operations utilize residual waste heat from the production units and warm water from the melting units and central compressor station, which we then use to preheat water for further use.

We are additionally designing circulation systems to cool the moulding tools and electrical distributors. In general, we want to increasingly return more pumped water for further use and, in the future, we plan to make use of the subsidy programmes of the Czech Ministry of the Environment to further improve our water management.

Company

We address a wide range of topics in the sphere of corporate social policy. We are a member of SEDEX and regularly audit our company against SMETA standards; we undergo a number of supplier audits in social policy.

Crystalex CZ has established a code of ethics based on the principles of equal access to and respect for all employees, zero tolerance of any form of abuse, the right to privacy and the protection of the dignity and health of employees.

We support our employees' professional and personal development and uphold business ethics in accordance with the legislation and standards to which we are committed.

Aware of our existence in the context of the region and its people, we actively support regional cultural and social life, and help those in need.

Crystalex CZ maintains EU ISO 9001, ISO 14001 and ISO 45001 certification, which relate to quality, environmental and occupational safety standards. Our goal is to further obtain ISO 50001 certification in the near future.

CRYSTAL.ECO

Naše ekologická a sociální zodpovědnost

Strategie Crystalex CZ, s.r.o. se zakládá na šetrném využívání zdrojů a zodpovědném chování. Ať už jde o spotřební energie, čistotu a nezávadnost materiálů se kterými pracujeme, či kvalitu života zaměstnanců a celého regionu, naše práce vždy počítá s co nejmenším zatížením životního prostředí.



Electric melting without emissions

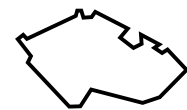
Energie

Naše sklo patří mezi neekologičtější tavená skla vůbec. Používáme totiž plně elektrický způsob otopu tavicího agregátu a nátokových žlabů.

Naše tavicí agregáty mají navíc minimální hlučnost, prašnost a tepelné zatížení okolního prostředí. V rámci našeho plně elektrického tavení nevznikají žádné přímé emise. Pro prodloužení životnosti výrobních prostředků a optimalizaci výroby používáme pokročilé softwarové nástroje.

Používáme tavicí pece našeho vlastního designu, které neustále modernizujeme a optimalizujeme pro co možná nejčistší

provoz v souladu s naší ekologickou politikou i platnými směrnici – v roce 2022 se například firmě podařilo snížit absolutní spotřebu zemního plynu o více než 30 % při zachování stejného objemu výroby.



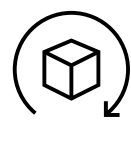
Local resources

Zdroje

76,5 % používaných surovin pochází z našeho regionu či blízkého okolí. Tím zajišťujeme krátké transportní cesty, což platí i pro dodávky běžných náhradních dílů, obalového materiálu a jiných služeb.



Recycling 90% of glass



Recycled packaging

Recyklace

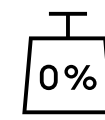
Všechny naše obaly jsou recyklovatelné, a podíl recyklovaného materiálu v jejich výrobě je 94 %. Obalový materiál navíc vždy splňuje podmínky FSC (Forest Stewardship Council).

Pod obchodní značkou Bohemia Crystal prodáváme vlastní výrobky, jejichž sklovina neobsahuje žádné těžké kovy a pochází ze zdravotně nezávadných surovin. To nám umožňuje sklo plně recyklovat. Vlastní střeby vzniklé při výrobních postupech vracíme do sklářské vsázky v maximální možné míře, cca 90 %.

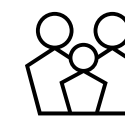




Responsible
water
management



Without
heavy metals



Social
responsibility

Voda

Elektrické agregáty včetně pomocných zařízení jsou chlazeny vodou z otevřeného okruhu, kde se voda následně čistí, chladí a vrací zpět.

Výrobní areál je zásobován pitnou vodou z vlastních zdrojů.

Trvale zlepšujeme naše hospodaření: například se zabýváme využitím zbytkového odpadního tepla z ohřátého vzduchu od výrobních agregátů, či oteplené vody od tavicích agregátů a z centrální kompresorovny, kterou pak využíváme pro předehřev teplé vody k sociálním účelům.

Projektujeme další cirkulační okruhy pro chlazení tvarovacího nářadí a elektrorozvaděčů. Obecně chceme stále více čerpané vody vracet zpět k dalšímu využití, a do budoucna plánujeme využít dotační programy Ministerstva životního prostředí ČR a dále zefektivnit naše hospodaření s vodou.

Společnost

V oblasti sociální politiky firmy řešíme širokou škálu témat. Jsme členem SEDEX a pravidelně provádíme ve firmě audit standardů SMETA; procházíme řadou dodavatelských auditů v oblasti sociální politiky.

Crystalex CZ má stanoven etický kodex založený na zásadách rovného přístupu a respektu ke všem zaměstnancům, nulové tolerance jakékoli formy zneužívání, práva na soukromí a ochranu důstojnosti a zdraví zaměstnanců.

Podporujeme profesní i osobní rozvoj zaměstnanců a dodržujeme etiku podnikání v souladu s legislativou a normami k nimž jsme se zavázali.

Uvědomujeme si svou existenci v kontextu regionu a v něm žijících lidí, a proto aktivně podporujeme regionální kulturní a společenský život, a pomáháme potřebným.

Firma Crystalex CZ splňuje EU certifikáty ISO 9001, ISO 14001 a ISO 45001, které se týkají kvality, životního prostředí a bezpečnosti práce. V blízké budoucnosti pak plánujeme získat certifikaci ISO 50001.

© CRYSTALEX 2023

Crystalex CZ, s.r.o
B. Egermanna 634, 473 01 Nový Bor
T+420 487 741 111 / crystalex.cz

Photo – Filip Šlapal, Andrea Thiel Lhotáková
Photo Styling – Klára Tománková
Product Photo – Jan Stárek, Martin Špelda
Copywriting – Vít Bohal
Book Design – Symbiont
Print – Indigoprint s.r.o.



PRICELESS BEAUTY