

“Camın efendisi”



fine & durable



Good quality drinks, notably wine, require optimum care for full appreciation of their taste. The matching food, proper service temperature, and the right glass are very important for optimum enjoyment of this meticulously produced beverage with knowledge and experience gathered in the course of many centuries.

Paşabahçe, as a contribution to the wine and beverage culture as well as to the service sector in the world, has created a new brand f&d, that offers aesthetics and functionality. f&d, made of durable crystal, intends to meet the glass needs of both the wine lovers and the service sector at the highest quality. It presents glasses under different series for all types of drinks ranging from champagne to white wine, from red wine to grappa, and from martini to whisky; it branches the wine even further and allows sophisticated selections based on famous wine types such as Burgundy and Bordeaux.

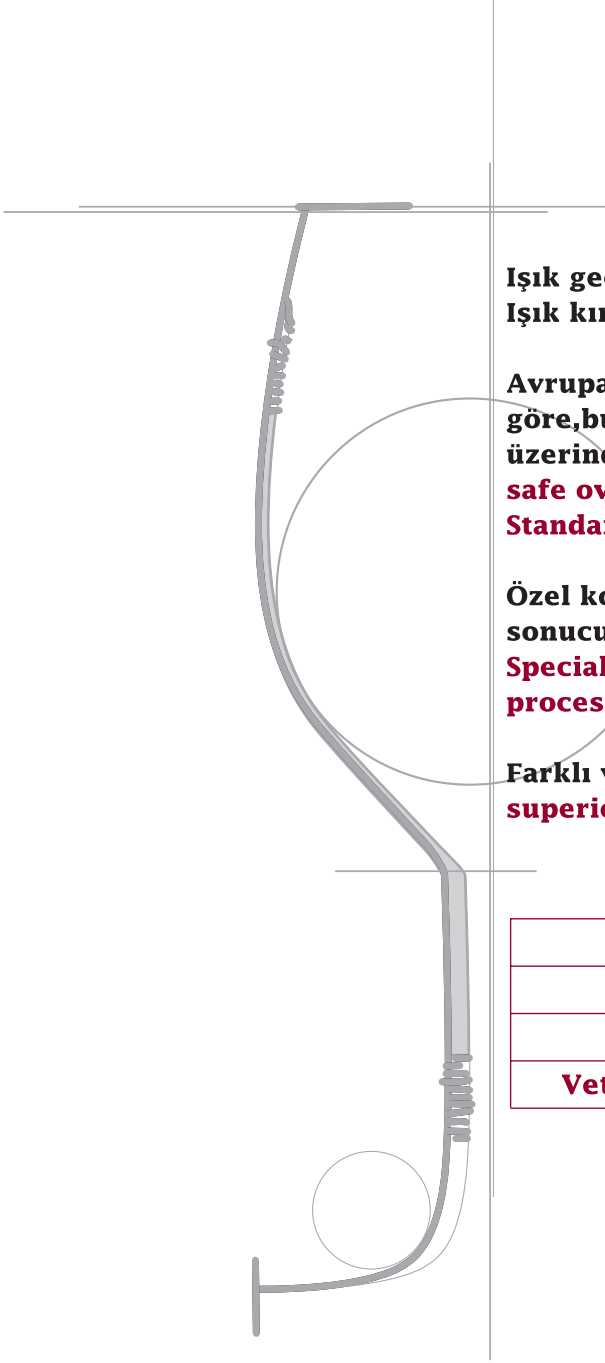
Kaliteli içkiler, en başta da şarap; tadına varılabilmesi için özen gösterilmesini gerektirir. Uyumlu yiyecekler, doğru servis sıcaklığı, doğru bir kadeh, yüzyılların birikimiyle, binbir özenle üretilen bu içkilerin tadına tam anlamıyla varılabilmesi için dikkat edilmesi gereken noktalardır.

Paşabahçe, Türkiye'de gelişen şarap ve içki kültürü ile, ikram sektörünün uluslararası standartları yakalama uğraşına paralel olarak, estetik ile fonksiyonelliği bir arada sunan yepyeni bir marka yarattı: f&d... Dayanıklı kristalden imal edilen f&d, gerek yaşamına tarz katmayı sevenlerin, gerek ikram sektörünün kadeh ve bardak ihtiyacını en üst kalitede karşılamayı hedefliyor. Farklı seriler altında, şampanyadan beyaz şaraba, kırmızı şaraptan grappaya, martiniden viskiye değin tüm içkiler için kadehler sunuyor, şarabı daha da ayrıştırarak Burgonya ve Bordo gibi ünlü şarap türlerine göre sofistike seçimlere de imkân veriyor.

“Camın efendisi”



fine & durable



Işık geçirgenliği Transmission of light ~91%
Işık kırılma indeksi Refractive index ≥ 1.520

Avrupa Standartı EN 12875 normlarına göre, bulaşık makinesinde 2000 çevrimin üzerinde yıkamaya dayanıklı. Dishwasher safe over 2000 cycles according to European Standard EN 12875



Özel kompozisyon ve üretim teknikleri sonucu yüksek kimyasal dayanıklılık. Special composition and manufacturing process rendering high durability

Farklı ve üstün tını. Distinguished by its superior sonority

Crystal Glass

Crystallin

Kristallglas

Vetro Sonoro Superiore

Why f&d Glass ?

There are two main reasons for Paşabahçe in developing the f&d glass and the f&d brand:

1. Creating a product range that is produced automatically by machines but has the fineness, brilliance, perfect clarity and transparency of hand-made products,
2. As well as the properties mentioned above, creating a product range that is dishwasher safe for more than 2.000 cycles.

Aiming to reach these two main objectives and to determine the glass composition to be lead free crystalline, Şişecam (Paşabahçe) started an intensive R&D project at Glass Research Center of Şişecam. The f&d glass was aimed to have the least iron content among its competitors; together with the best values for properties such as "Transparency", "Lightness", and "Tint Factor". In order to realize the claim of having the least iron content, very pure raw materials were used during the production stage. It was found out that the glasses that do not have high chemical resistance are getting corrosion under bad keeping conditions; and such glasses are being scratched after machine-washing. In the direction of this important finding, the glass composition of f&d were developed to resist to such bad keeping conditions.

After the spectrometric measures done at the laboratories of Glass Research Center of Şişecam, it was found that the f&d glass has the highest value of light transparency. Also, it was determined that the f&d glass has a washing machine durability of over 2.000 cycles according to the European Standard of EN 12875 norms.

On April 2007; Paşabahçe proudly introduced the new glass, and the new brand "f&d", which has both high transparency and high washing machine durability to the whole world as well as Turkey.

Neden f&d ?

Cam Ev Eşyaları sektörüne yön veren, global ve yenilikçi Paşabahçe'nin f&d camını ve markasını yaratmasında iki temel neden bulunmaktadır:

1. Yüksek üretim kapasitesine sahip makinelerle de, el imalatı camların sahip olduğu incelik, parlaklık ve yüzey düzgünlüğü özelliklerine sahip bir ürün gamı yaratmak,
2. Bu ürünlerin ilk maddede belirtilen özelliklerin yanı sıra, yüksek bulaşık makinesi dayanımına da sahip olmasını sağlamak.

Bu iki temel amaç göz önünde bulundurularak "1969 AB Kristal Direktifi'ne" göre Kristalin kategorisinde yer alacak ve kurşun ihtiva etmeyecek hedef cam kompozisyonu belirlenmiş, Şişecam (Paşabahçe) Cam Araştırma Merkezi'nde bu doğrultuda yoğun bir araştırma ve geliştirme çalışması başlatılmıştır. f&d camının rakip ürünlere göre düşük demir içeriğine; ve böylelikle "Geçirgenlik" (Transparency), Açıklık (Lightness) gibi parametrelerde en iyi değerlere sahip olması hedeflenmiştir. Bu amaçla üretim aşamasında çok saf ham hammaddeler kullanılarak demir oranı çok düşük değere indirilebilmiştir.

Cam ürünlerin yüzeyinde kötü stoklama / kötü kullanım koşulları gibi durumlarda oluşan ancak gözle görülemeyen bozulmalar nedeniyle ürünler bulaşık makinesinde yıkandıktan sonra bulutlanmalar görülebilmektedir. f&d cam kompozisyonu bu olumsuz durumu da önleyecek şekilde geliştirilmiştir. Şişecam Araştırma Merkezi laboratuvarlarında yapılan spektrofotometrik ölçümler sonucunda f&d camının ışık geçirgenliğinin olabilecek en yüksek değerde olduğu, ayrıca Avrupa Standardı EN 12875 normlarına göre bulaşık makinesinde 2000 çevrimin üzerinde yıkamaya dayanıklı olduğu belirlenmiştir. Paşabahçe, Nisan 2007'de, yüksek ışık geçirgenliğine ve bulaşık makinesi dayanımına bir arada sahip olan "f&d" markasının lansmanını Türkiye'de ve tüm dünyada büyük gururla yapmıştır.





Chateau Nouveau



bourgogne blanc
burgonya beyaz
66021
570cc 19oz
200mm



bordeaux blanc
bordo beyaz
66008
325cc 10 3/4oz
203mm



Sauvignon blanc
beyaz sarap
66007
230cc 7 3/4oz
191mm



bordeaux blanc
bordo beyaz
66036
420cc 14oz
212mm



bourgogne rouge
burgonya kırmızı
66022
690cc 23oz
225mm



water
su
66009
485cc 16 1/4oz
205mm



bourgogne grand cru
burgonya grand cru
66011
700cc 23 1/4oz
234mm



bordeaux rouge
bordo kırmızı
66010
595cc 19 3/4oz
245mm

A complete wine range and more...
Komple şarap serisi ve fazlası...



grappa
66017
90cc 3oz
169mm



crisp white and rosé
asitli beyaz ve rose
66019
315cc 10 1/2oz
215mm



tester glass
tadim bardagi
66020
205cc 6 3/4oz
155mm



sweet wine
tatli sarap
66018
210cc 7oz
189mm



vintage champagne
yillanmis şampanya
66012
330cc 11oz
242mm



champagne flute
flüt şampanya
66013
220cc 7 1/4oz
252mm



cognac
konyak
66014
480cc 16oz
132mm



cognac large
konyak büyük boy
66016
900cc 30oz
157mm



cognac medium
konyak orta boy
66015
550cc 18 1/4oz
151mm

Bar and Table



All kinds of beverages from bar to table...

Bardan-masaya, tüm içecekler için...



rosé
rosé
67031
300cc 10oz
217mm



sweet wine
tali sarap
67030
180cc 6oz
197mm



margarita XL
67037
390cc 13oz
182mm



margarita L
67036
250cc 8 1/4oz
172mm



sparkling wine/prosecco
kopukitu sarap
67038
100cc 3 3/4oz
220mm



champagne flute
flut şampanya
67039
190cc 6 1/4oz
236mm



trendy martini
67041
300cc 10oz
185mm



martini
67040
150cc 5oz
169mm

Fusion



water
su
67014
17 1/4oz
196mm
520cc



bourgogne
burgonya
67013
16oz
202mm
480cc



bordeaux
bordo
67015
20 1/4oz
236mm
610cc



grappa
67016
5 1/4oz
223mm
160cc



liqueur
likör
67017
3oz
165mm
90cc

Contribution of design to your drinking pleasure...
İçim zevkinize tasarım katkısı...



champagne
sampanya
67010
185cc 6 1/4oz
239mm



cognac
konyak
67011
500cc 16 3/4oz
137mm



olive martini
67012
200cc 6 3/4oz
183mm



Fame



water
su
67023
390cc 13oz
211mm



red wine
kırmızı sarap
67022
325cc 10 3/8oz
202mm



white wine
beyaz sarap
67021
250cc 8 1/4oz
194mm



champagne
şampanya
67026
280cc 9 1/4oz
229mm



martini
67025
220cc 7 1/4oz
168mm



martini
67024
140cc 4 3/4oz
158mm



liqueur
likör
67020
100cc 3 1/4oz
162mm

Ideal for service...

İkram için doğru seçim...

Uno Duo



wine
sarap
66001
220cc 7 1/4oz
177mm



wine
sarap
66002
295cc 9 3/4oz
185mm



wine
sarap
66003
375cc 12 1/2oz
195mm



sherry-porto-liqueur
likör
66004
100cc 3 1/4oz
201mm

4 “by the glass”

Kadeh ile sipariş edebilmek için...

Chique



white wine
beyaz sarap
66033
420cc 14oz
213mm



red wine
kırmızı sarap
66034
540cc 18oz
222mm



water
su
66035
740cc 24.3/4oz
232mm



whisky
viski
64001
400cc 13.1/4oz
82mm



long drink
mesrubat
64002
330cc 11oz
140mm



high ball
mesrubat
64003
470cc 15.3/4oz
154mm

Contemporary approach to Burgundy form...
Burgonya formuna yeni yorum...

Finesse



shot
votka-likör
64008
60cc 2oz
70mm



whisky SOF
viski
64009
290cc 9.3/4oz
82mm



whisky DOF
viski
64010
380cc 12.3/4oz
88mm



long drink
mesrubat
64011
350cc 11.3/4oz
141mm



high ball
mesrubat
64012
435cc 14.1/2oz
151mm

Emphasizing beauty and elegance of glass in a “thin” shape...
İnce formdan yaratılan zarafet ve güzellik...

Primeur



bordeaux rouge
bordo kırmızı
67003
320cc 10 3/4oz
197mm



water
su
67004
415cc 13 3/4oz
205mm



bordeaux blanc
bordo beyaz
67002
250cc 8 1/4oz
187mm



champagne flute
flüt şampanya
67009
190cc 6 1/4oz
210mm



cognac
konyak
67044
560cc 18 3/4oz
147mm



martini
67008
242cc 8oz
170mm



bourgogne
burgonya
67005
588cc 19 1/2oz
195mm



beer
bira
67006
390cc 13oz
170mm

A series created by the idea of everyday-everywhere...

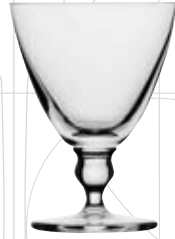
Her zaman, her yerde kullanımınız için ...

Charisma

Art



liqueur
likör
67047
100cc 3 1/4oz
161mm



liqueur
likör
66037
90cc 3oz
87mm



caraffe
karaf
98700
775cc 25 3/4oz
240mm



Bourgogne
burgonya
64026
700cc 23 1/4oz
107mm



Bordeaux
bordo
64025
600cc 20oz
120mm

Beyond ordinary drinking experience...

Sıradışı bir deneyim için...

Rocks-S



shot
vodka-likör
64013
60cc 2oz
70mm



whisky SOF
viski
64014
290cc 9 3/4oz
86mm



whisky DOF
viski
64015
380cc 12 3/4oz
92mm



high ball
meşrubat
64017
435cc 14 1/2oz
154mm



long drink
meşrubat
64016
350cc 11 3/4oz
146mm



gin&tonic
cin-tonik
64034
240cc 8oz
105mm

The thick clear glass base creates a solid, full and classical feeling...
Klasik bir duygu ile yaratılmış dolgun dipli bardak serisi...

Rocks-V

Rocks-B



shot
votka-likör
64018
60cc 2oz
66mm



whisky SOF
viski
64019
300cc 10oz
93mm



whisky DOF
viski
64020
400cc 13 1/4oz
101.5mm



long drink
meşrubat
64021
345cc 11 1/2oz
153mm



long drink
meşrubat
64024
580cc 19 1/4oz
170mm



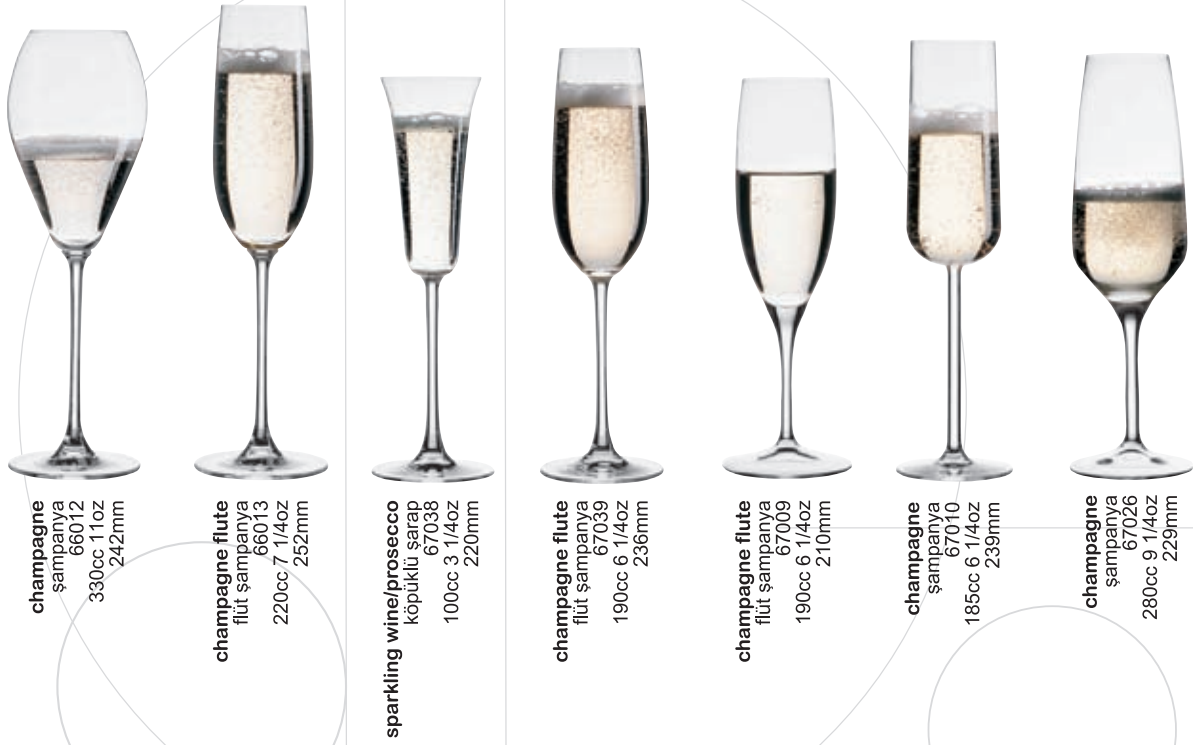
whisky DOF
viski
64023
440cc 14 3/4oz
86mm



whisky SOF
viski
64022
330cc 11oz
79mm

Enrichment for classy environment...
Şık ortamlara değer katmak için...

Sparklin'



Reflects the elegance of fine bubbles...
Köpüğün zerafetini yansıtmak için...

Çay bardakları ve Tabakları

Şerbet



tea glass and plate
çay bardağı ve tabağı
64031-68047
145 cc/4 3/4oz



tea glass and plate
çay bardağı ve tabağı
64031-68057
145 cc/4 3/4oz



sherbet tumbler
şerbet bardağı
64029
230cc 7 3/4oz



sherbet tumbler
şerbet bardağı
64028
200cc 6 3/4oz



sherbet tumbler
şerbet bardağı
67046
215cc 7 1/4oz

New approach to classical Turkish sherbet and tea glasses...
Klasik şerbet ve çay bardaklarının yeni yorumları...

Anason



raki
sek raki
64004
125cc 4 1/4oz
102mm



raki & water
raki & su
64006
220cc 7 1/4oz
127mm



raki & water & ice
raki & su & buz
64007
250cc 8 1/4oz
145mm



raki & water
raki & su
66023
185cc 6 1/4oz
146mm



tester glass
tadim bardagi
66020
205cc 6.3/4oz
155mm



grappa
66017
90cc 3oz
169mm

With a mission to serve for Turkish raki culture...
Türk rakı kültürüne katkı sağlama düşüncesiyle...

Digestive



Tasting rich flavours thoroughly...
Zengin aromaların tadına tam anlamıyla varabilmek için...

Cerveza



beer
bira
67028
380cc 12.3/4oz
169mm



all purpose / beer
meşrubat / bira
67027
270cc 9oz
145mm



beer
bira
67006
390cc 13oz
170mm



beer
bira
66015
550cc 18.1/4oz
151mm



beer
bira
67043
340cc 11.1/4oz
191mm



beer
bira
67019
360cc 12oz
220mm

Selection for all kinds of beer preferences...
Her türlü bira zevkine uygun seçenekler...

Apero



margarita XL
67037
390cc 13oz
182mm



margarita L
67036
250cc 8 1/4oz
172mm



olive martini
67012
200cc 6 3/4oz
183mm



trendy martini
67041
300cc 10oz
186mm



martini
67040
150cc 5oz
169mm



martini
67008
242cc 8oz
170mm

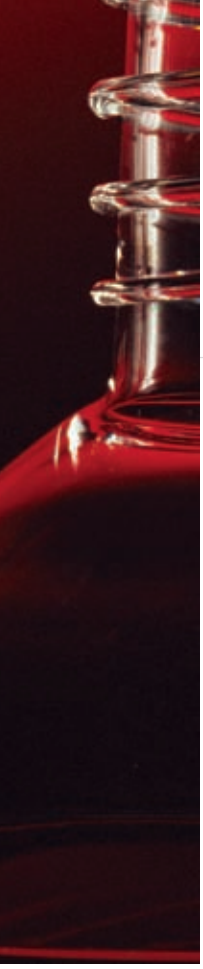


cocktail
kokteyl/
67042
250cc 8 1/4oz
177mm



cocktail
kokteyl/
67043
340cc 11 1/4oz
191mm

A rich selection for aperitif and cocktails...
Zengin seçeneklerle aperatif ve kokteyller...



decanter with cover
kapaklı karaf
92016
Ø:146 mm h: 298,5 mm
1000 cc 33 1/4 oz



caraffe
karafakı
31148
Ø:175 mm h: 345 mm
2000 cc 66 3/4 oz



caraffe
karaf
17058
Ø:183 mm h: 235 mm
1500 cc 50 oz



caraffe
karaf
20644
h: 379 mm
1400 cc 46 3/4 oz

Handmade*
Complementaries by

El üretimi
Tamamlayıcılar



jug
sürahi
17752
500cc 16 3/4 oz
h: 252 mm



jug
sürahi
17592
1000cc 33 1/4 oz
h: 315 mm



jug
sürahi
17605
1500cc 50 oz
h: 350 mm



caraffe
karaf
16168
600 cc 20 oz
h: 374 mm

*Handmade, handwash
el üretimi, elde yıkayınız



caraffe
karaf
16857
Ø:212 mm h: 263 mm
1250 cc 41 3/4 oz



caraffe
karaf
16025
Ø:226 mm h: 270 mm
1750 cc 58 1/4 oz



caraffe
karaf
19946
Ø:210 mm h: 241 mm
1250 cc 41 3/4 oz



caraffe
karaf
13295
Ø:82.5 mm h:241mm
1500 cc 50 oz



caraffe
karaf
16126
Ø:134 mm h: 160 mm
400 cc 13 1/4 oz

Handmade* El üretimi
Complementaries by Tamamlayıcılar

Denizli



decanter drying stand&cleaning cloth
karaf, kurulama standı ve kurulama bezi
91183 (13125+20302)
13215 h:100 mm
20302 h:242 mm 1500 cc 50 oz



ashtray
puro küllüğü
24106
Ø:190 mm h:40 mm



ashtray
puro küllüğü
24029
190 X 130 mm h:28 mm



ashtray
puro küllüğü
24095
171 X 100 mm h:40 mm



ashtray
puro küllüğü
24105
230 X 100 mm h:40 mm

***Handmade, handwash
el üretimi, elde yıkayınız**

Cru Classé

Classic stemware presented with elegant and delicate details of handmade...

El üretiminin ince zarif detayları ile sunulan klasik kadeh serisi...



Handmade* El üretimi
Complementaries by Tamamlayıcılar

Denizli

30 f&D

*Handmade, handwash
el üretimi, elde yıkayınız

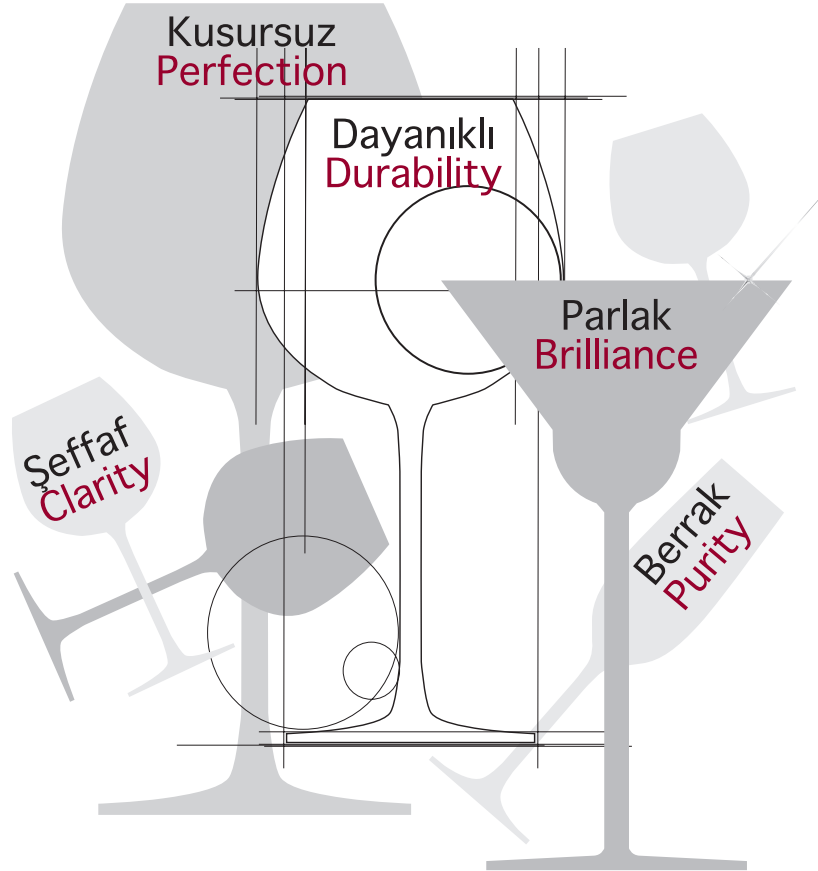




“Camın efendisi”



fine & durable



Paşabahçe Cam Sanayii ve Tic. A. Ş.
İş Kuleleri Kule-3 34330 4. Levent / İstanbul / Türkiye
Tel: +90 212 350 3241 Fax: +90 212 350 5052
www.fd.com.tr

