



hoşseven

DSH serisi DÖKÜM ŞÖMİNE



MONTAJ ve KULLANMA KILAVUZU

DSH SERİSİ DÖKÜM ŞÖMİNE MODELLERİ

TANIM	DSH SERİSİ DÖKÜM ŞÖMİNE MODELLERİ							
	Standart	Yandan Kapılı	Üç Yanı Camlı	Standart Fırınlı	Yandan Kapılı Fırınlı	Üç Yanı Camlı Fırınlı	Standart Kaloriferli	Yandan Kapılı Kaloriferli
Model No	DSH.01.0 1.01.01	DSH.02.0 1.01.01	DSH.03.0 1.01.02	DSH.01.0 1.02.01	DSH.02.0 1.02.01	DSH.03.0 1.02.02	DSH.01.0 2.01.01	DSH.02.0 2.01.01
Maksimum güç	14,4	14,4	14,4	13,8	13,8	13,8	14,4	14,4
Verim	82	82	82	84	84	84	83	83
Genişlik x Yükseklik x Derinlik	790 x 530 x 780	790 x 530 x 780	790 x 530 x 780	790 x 530 x 1340	790 x 530 x 1340	790 x 530 x 1340	790 x 530 x 780	790 x 530 x 780
Net Ağırlık	172	170	145	262	260	235	187	185
Brüt Ağırlık	192	190	165	292	290	265	207	205
Baca çapı	150	150	150	150	150	150	150	150
Kalorifer kazanı	Opsiyonel	Opsiyonel	-	-	-	-	Var	Var
Sıcak kullanım suyu	Opsiyonel	Opsiyonel	-	-	-	-	Var	Var
Fırın ölçüsü	-	-	-	45 cm	45 cm	45 cm	-	-
Yanma odası hacmi	205	205	205	205	205	205	205	205

İLK KURULUM ve KULLANIM =

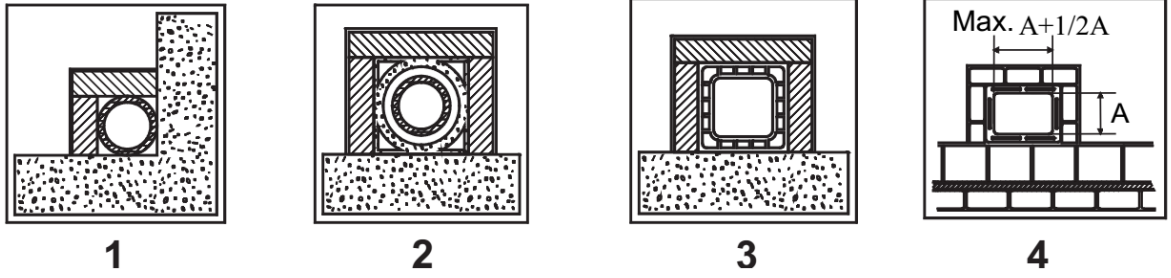
1. Ürünü sert ve yanmaz bir zemine yerleştirin.
2. Baca bağlantısı 150 mm boru ile en fazla 2 dirsekten oluşmalı ve en kısa mesafede bacaya bağlanmalıdır. Baca sadece şömineye ait tek baca olmalıdır. Ortak bacaya bağlamayınız. (Şekil-11 / Şekil-12)
3. Bacanız dış mekanda ise mutlaka çift cidarlı ve izolasyonlu olmalıdır. Bacanız standartlara uygun olmalıdır. Mutlaka baca şapkası kullanınız. (Şekil-1 / Şekil-2 / Şekil-3 / Şekil-4)
4. Ürününüzde kullanacağınız yakıt mutlaka kuru olmalıdır. Yaş odun ve kömür kullanmanız durumunda ürüne zarar verirsiniz. Düz ızgaralı modellerde sadece odun ve odun briketi kullanabilirsiniz. Kömür sadece çukur ızgara tekneli modellerde kullanılabilir.
5. İlk yakma işleminde Yanma havası klapesi (B) ve İkinci hava klapesi (A) tam açık konumda olmalıdır. Odun tam olarak yanmaya başladıktan ve rejime girdikten sonra Yanma hava klapesi (B) kapatılarak sadece ikinci hava klapesi (5) açık tutulabilir. Şömine üzerinde bulunan Üçüncü hava girişi (C) serbest hava beslemesi yapar. (Şekil-7 / Şekil-8)
6. İlk yakmada yakıtı mutlaka üstten tutuşturunuz. (Şekil-6)
7. Fırınlı modellerde fırın içi sıcaklığını fırın camındaki Termometre ile takip edebilirsiniz. Termometrenin çalışma aralığı geniş olduğundan mevsimsel sıcaklık farklılıklarına göre gösterdiği sıcaklıkta ± 20 derece sıcaklık farkı oluşabilir.
8. Günlük temizlik için; yanma odasında döküm ızgaralar üzerindeki küller ön kısımdaki kül silme kolu ve yan taraftaki kül dökme kolu ile küllüğe dökülür. Küllük içindeki küller hergün boşaltılmalıdır. (Şekil-7 / Şekil-8)
9. Aylık temizlik için kalorifersiz modellerde iç kısımdaki sıcaklık yönlendirici parça kaldırılır. İç haznedeki kurum ve küller fırçalanarak alt zemine dökülür. Baca kanalının içi fırçalanarak kurumlar alt tarafa dökülür.
10. Kaloriferli modellerde ; kazan duman boruları fırçalanarak kurumlar temizlenir. Üst döküm tabla kaldırılarak kazanın üst kısmında kalan kurumlar temizlenir.
11. Fırınlı modellerde ; Üst döküm tabla kaldırılır ve fırının yüzeylerinde oluşan kurumlar temizlenir.
12. Ürününüzün döküm siyah boyalı yüzeylerini sadece soğukken nemli bir bezle silebilirsiniz.
13. Ön kapı camını veya Fırın camını sadece soğukken su ve cam temizleyici kimyasallarla temizleyebilirsiniz. Cam temizliğinde sert metal veya tel malzeme kullanmayınız.
14. Odunları yanma odasına önden veya yandan yavaşça bırakınız. Sert şekilde atmayınız. Sert şekilde atılması durumunda yanma odası refrakterleri hasar görebilir ve garanti kapsamı dışında kalır.
15. Kullanım esnasında ürün ile birlikte verilen koruyucu eldivenleri giymeden yüksek sıcaklıktaki bölgelere dokunmayınız.
16. Şöminenin kurulduğu mekanda etrafında yanıcı ve parlayıcı kimyasal veya eşyalar bulundurmuyunuz. Kurulum yeri ile ilgili ölçüleri Şekil-5 de görebilirsiniz.

KALORİFER TESİSATI (Sadece Kaloriferli modellerde) =

1. Ürününüz Açık imbisat depolu açık sistem tesisata göre tasarlanmıştır. Kapalı genişleme tankı kullanılan kapalı sistem tesisatlarda elektrik kesintileri ve pompa arızalarında oluşacak kazalar ve kazanda oluşacak hasarlar garanti kapsamı dışında kalacaktır.
2. Kalorifer tesisatınızı ve tesisat bağlantılarınızı bu kılavuzda verilen şema ve uyarılara uygun olarak yetkili tesisat firmalarına yaptırmanız gerekmektedir. Aksi takdirde garanti kapsamı dışında kalacaktır. (Şekil-8 / Şekil-9)
3. Tesisatınıza kireçli su basmayınız. Suyunuz kireçli ise yumuşattıktan sonra basınız.
4. Tesisatınıza ilk olarak su basarken bütün radyatör vanalarının açık olmasına dikkat ediniz. Açık imbisat deposu haberci borusundan su gelene kadar tesisatınıza su basınız.
5. Kazandaki ve radyatörlerdeki havaları aldıktan sonra Açık imbisat deposu göstergesindeki su seviyesi yükselene kadar tekrar su basınız. Tesisattaki havaları tam olarak almadan kesinlikle yakmayınız.
6. Banyo ve Mutfakta Sıcak su kullanmak için plakalı sıcak su eşanjörlü modellerimizi tercih edebilir veya yetkili servisimize isteğe bağlı taktırabilirsiniz.
7. Elektrik kesintilerinde veya pompa arızalarında aşırı ısınmaya karşı tesisatı korumak için siparişte Emniyet valfli ürün tercih edebilir veya yetkili servisimize isteğe bağlı olarak taktırabilirsiniz.
8. Şömine yanarken Sirkülasyon Pompasının devreye girmesi için Kumanda panosundaki Açma/Kapama butonu daima açık olmalıdır. Sirkülasyon pompası, kazan soğukken çalışmaz ve kazan suyu sıcaklığı 40°C 'ye ulaşınca otomatik olarak devreye girer. Aynı şekilde şömine sönünce kazan suyu sıcaklığı 40°C 'nin altına düştüğünde ise otomatik olarak durur. Kazan suyu sıcaklığı 40°C 'yi geçtiği halde eğer Sirkülasyon pompası çalışmadıysa birinci ihtimal Açma/Kapama butonundaki cam sigorta patlamış olabilir, ikinci ihtimal Sirkülasyon pompası arızalanmış olabilir. Elektrik kesintilerine karşı bir kesintisiz güç kaynağı da kullanabilirsiniz.
9. Şömineyi yaktıktan sonra kazan suyu sıcaklığını yan taraftaki termometreden takip edebilirsiniz. Şömine yanarken Açma/Kapama butonunu kesinlikle kapatmayınız. Aksi takdirde Sirkülasyon pompası durur ve kazan kaynamaya başlar.
10. Ürününüzde Plakalı sıcak su eşanjörü üzerinden sıcak su kullanıyorsanız suyun sıcaklığını musluğu kısip açarak ayarlayabilirsiniz. Konforlu bir sıcak su kullanımı için kazan suyu sıcaklığının 60°C ve üstünde olması gerekmektedir. Sıcak su kullanımı için kazan sıcaklığı yetmiyorsa Zincirli mekanik termostatın derecesini yükseltiniz.
11. Şöminenizi kapıları veya üst döküm plakası açıkken, elektrikler kesikken, kazanda su seviyesi düşükken veya su yokken ve özellikle İodoslu havalarda yakmayınız. Tesisattaki su seviyesini devamlı kontrol ediniz.

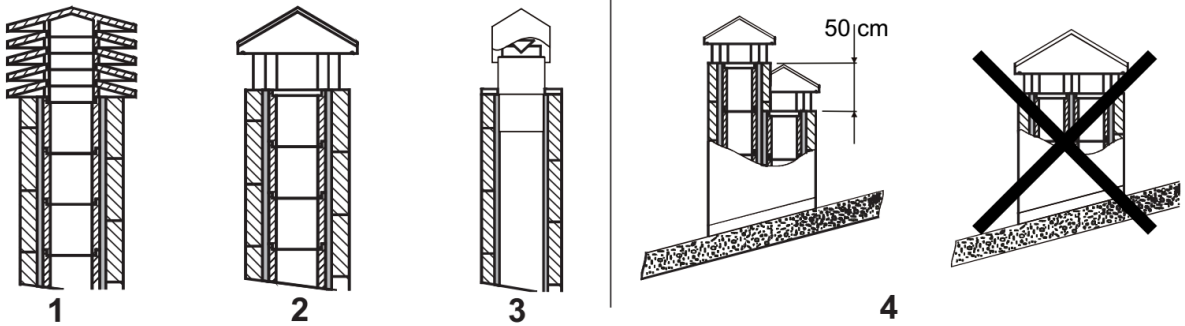
NOT: İLK YANMADA TERLEME (YOĞUŞMA) OLMASI NORMALDİR. BUNUN TEKRARLAMAMASI İÇİN KAZAN SUYU SICAKLIĞINI 50°C ALTINA DÜŞÜRMEYİNİZ. MUTLAKA TESİSATTAKİ HAVALARI ALINIZ.

Model Adı	Saatlik Yakıt Miktarı kg/h	(A) İkincil Hava	(B) Yanma havası	(C) Üçüncü Hava
	2,2	Açık	Kapalı	Serbest
DSH.01.01.01	2,5	Açık	Açık	Serbest
DSH.02.01.01	2,5	Açık	Açık	Serbest
DSH.03.01.02	2,5	Açık	Açık	Serbest
DSH.01.01.02	3,2	Açık	Açık	Serbest
DSH.02.01.02	3,2	Açık	Açık	Serbest
DSH.03.01.02	3,2	Açık	Açık	Serbest
DSH.01.02.01	4	Açık	Termostat kontrollü	Serbest
DSH.02.02.01	4	Açık	Termostat kontrollü	Serbest



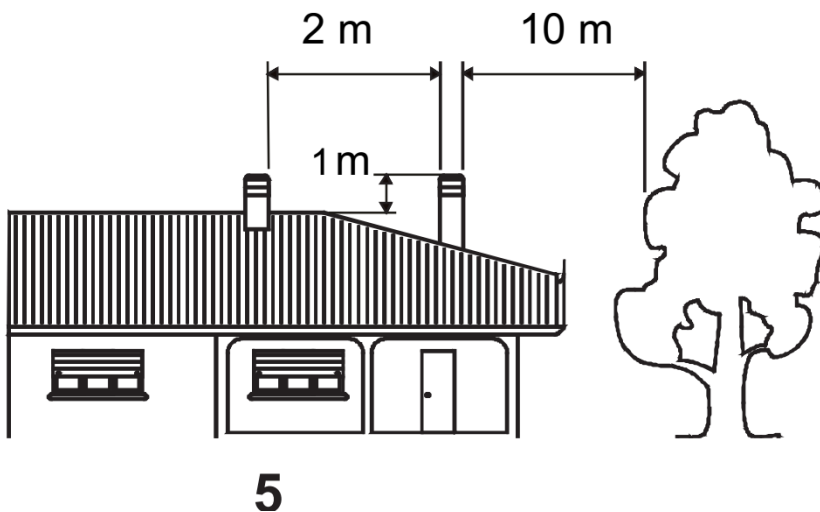
1. 400°C ye dayanıklı izolasyonlu ve çift cidarlı Paslanmaz çelik baca ; **Verim %100 Mükemmel.**
2. Isı tuğlası ile çift cidarlı izolasyonlu baca. **Verim %100 Mükemmel.**
3. Klasik baca tuğlası ile çift kat korumalı baca. **Verim %80 İyi.**
4. Dar kesitli eni boyu farklı tek cidarlı tuğladan baca. **Verim %40 Kötü.**

Şekil - 01



1. Endüstriyel tip baca şapkası. Mükemmel çekiş sağlar.
2. El imalatı baca şapkası, duman çıkış kanalları baca çapı alanından 2 kat daha geniş olmalıdır. (İdeali 2,5 kat)
3. Döner baca şapkası; lodoslu havalarda dönerek emiş sağlar.
4. Yan yana iki baca arası en az 50 cm mesafe olmalıdır. Aynı baca içinden 2 farklı baca çıkamaz.

Şekil - 02

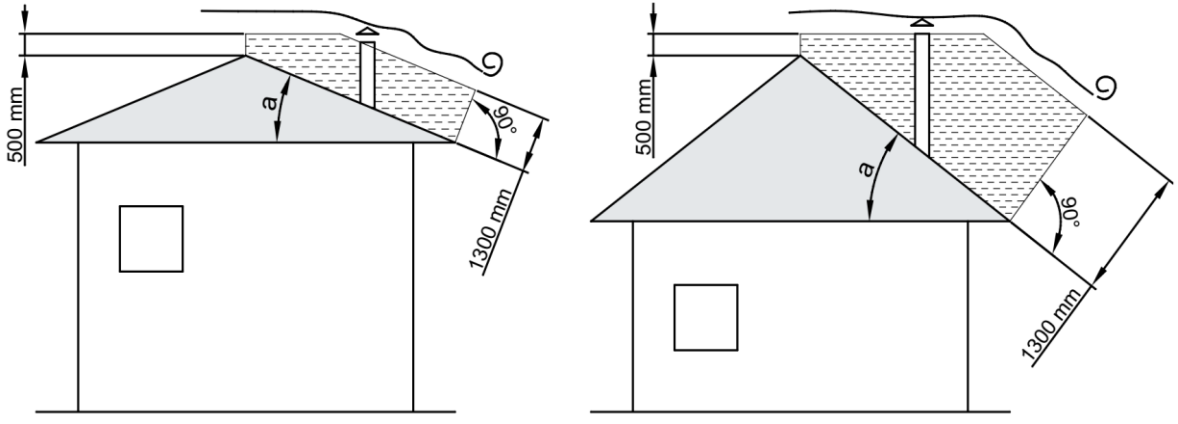


Bacanız en yakın duvardan, ağaçlardan veya binalardan en az 10 metre uzak olmalıdır. Bacanın en üst çıkış noktası çatının en üst noktasından en az 1 metre yüksek olmalıdır.

5

Şekil - 03

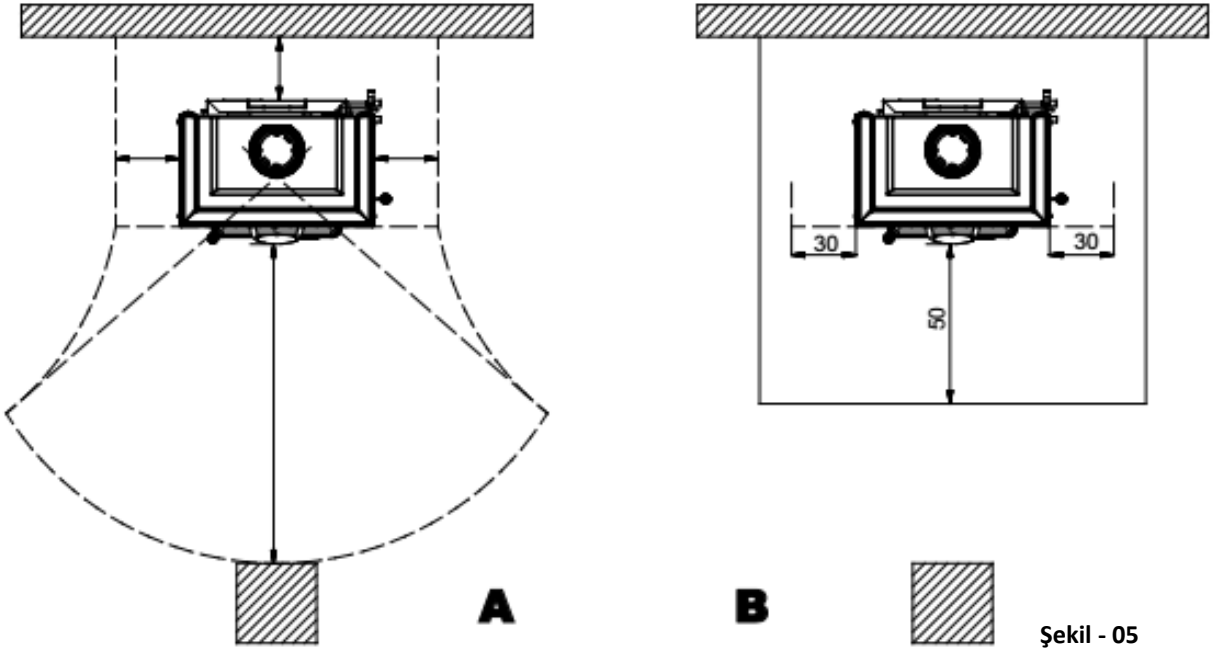
BACA İÇİN MESAFELER VE KONUM



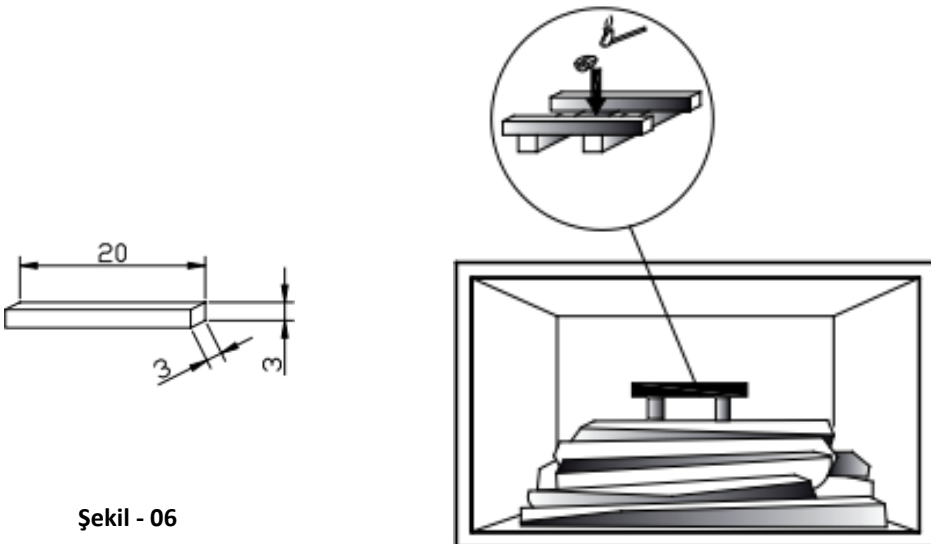
Çatı eğimi

$a > 10^\circ$

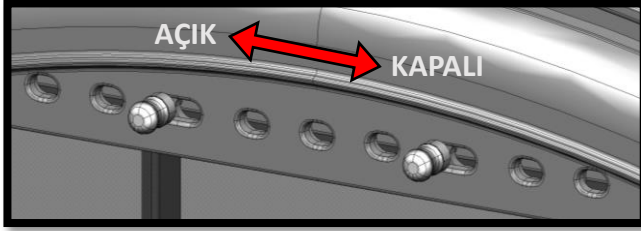
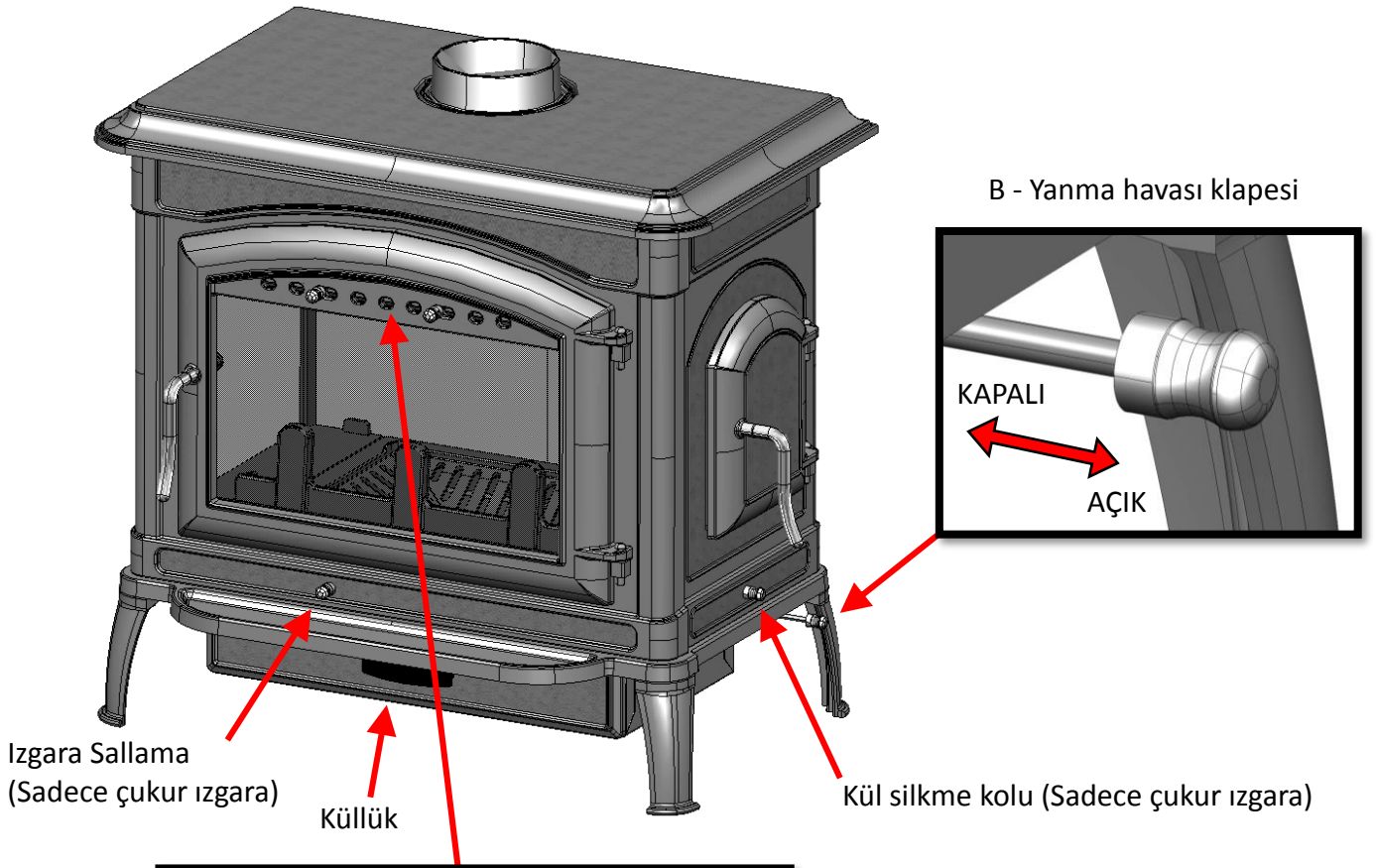
Şekil - 04



Şekil - 05

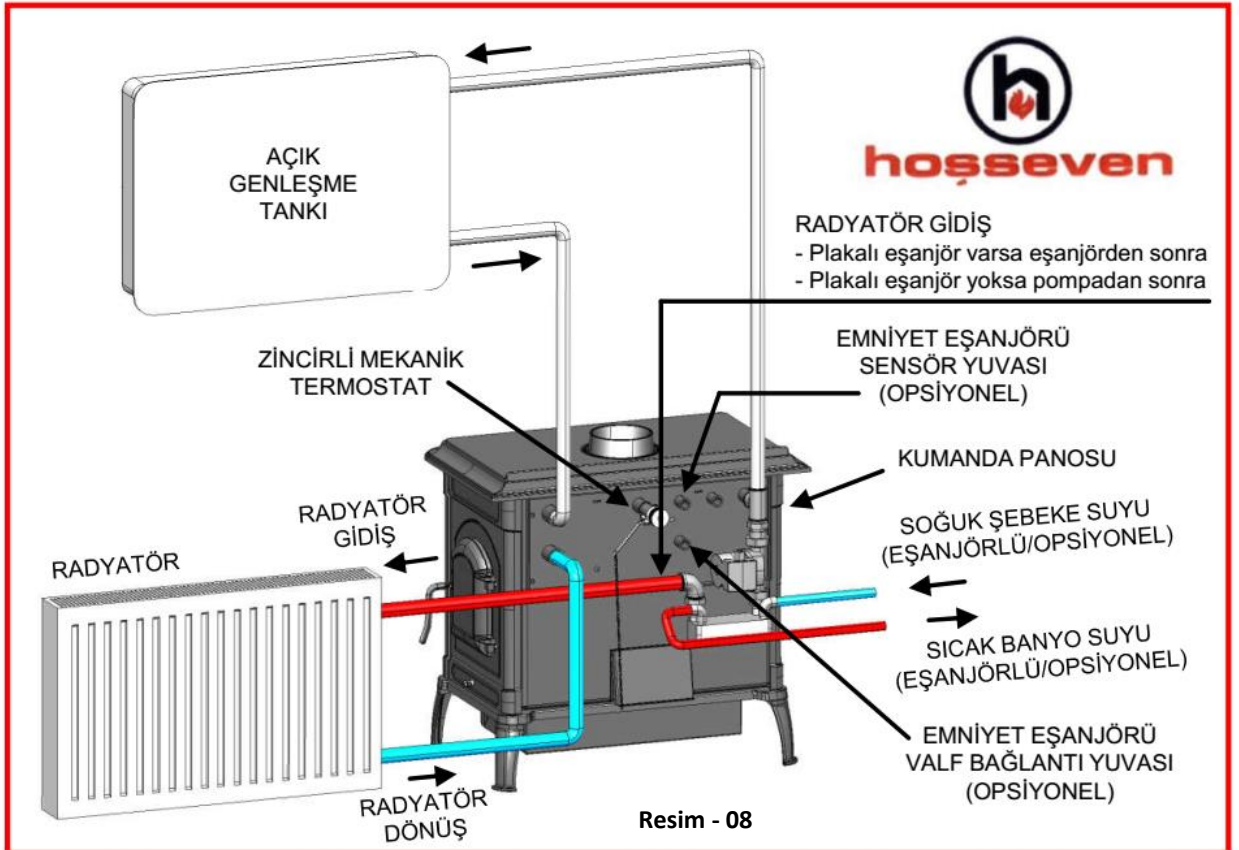


Şekil - 06



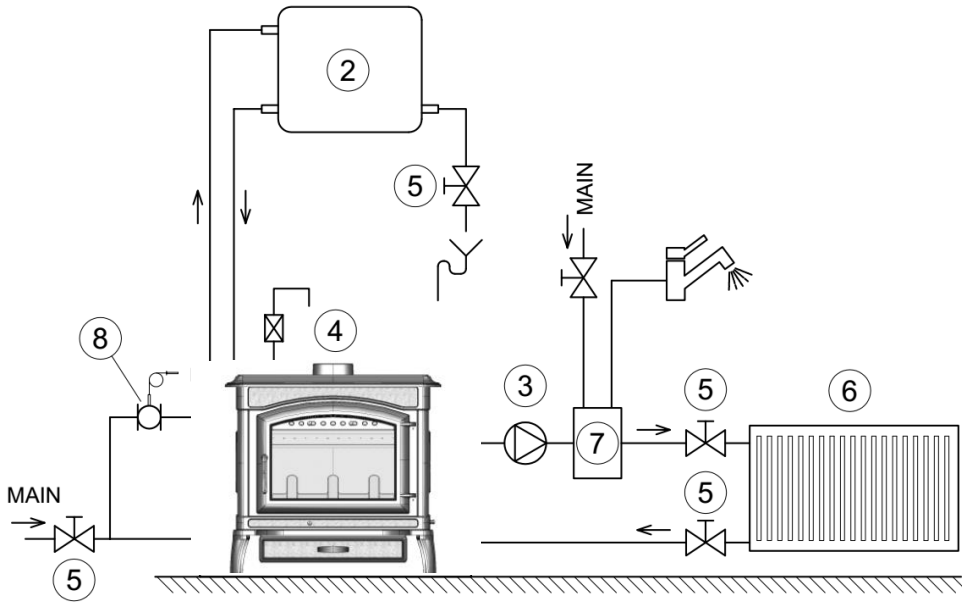
A - İkincil hava klapesi

Şekil - 07

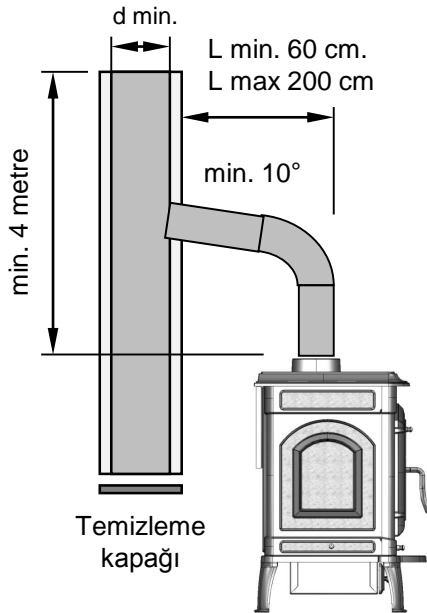


Açık Genleşme Tanklı Sistem (Kaloriferli model)

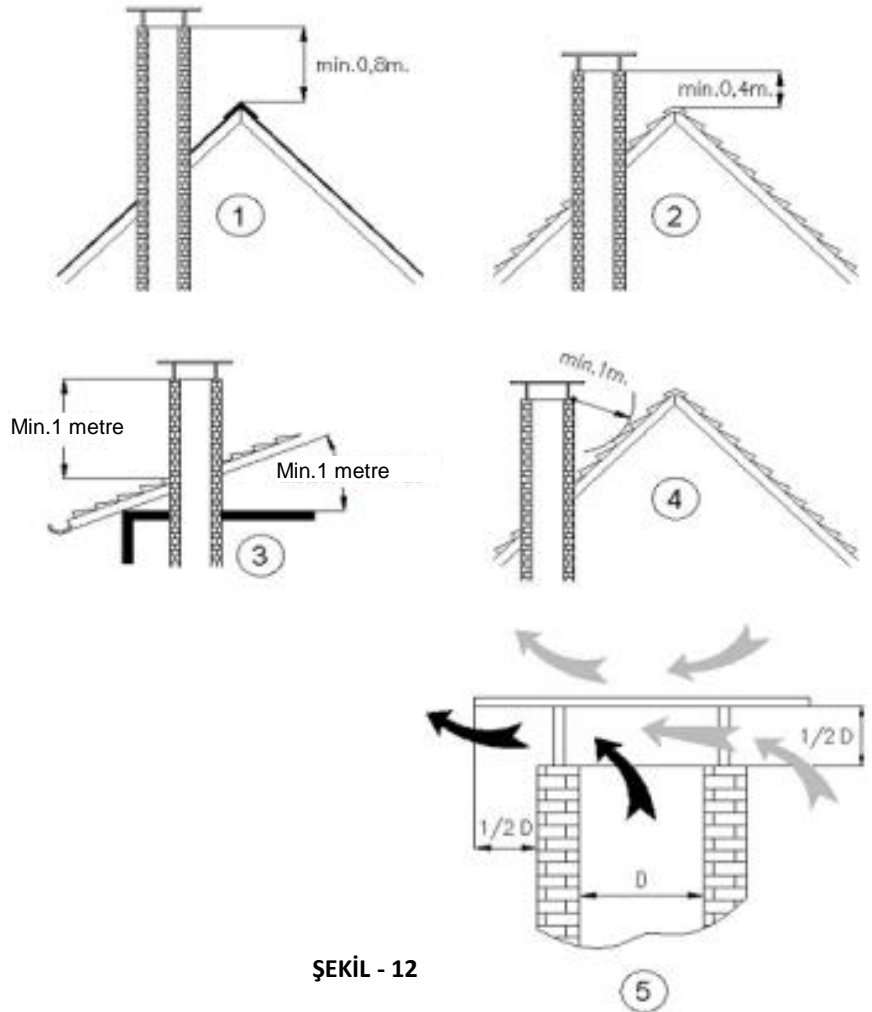
1. DSH Döküm şömine
2. Açık genleşme tankı
3. Sirkülasyon pompası
4. Hava pürjörü
5. Vana
6. Radyatörler
7. Plakalı sıcak su eşanjörü (Opsiyonel)
8. Emniyet valfi (Opsiyonel)



Şekil - 09

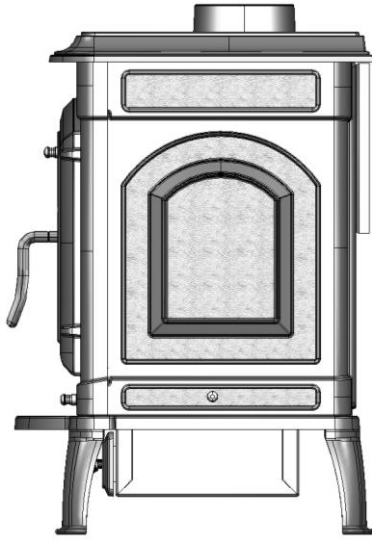


ŞEKİL - 11



ŞEKİL - 12

STANDART MODEL (DSH.01)



530 mm

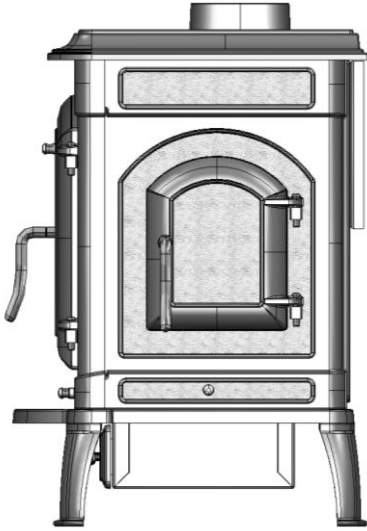
780 mm



790 mm

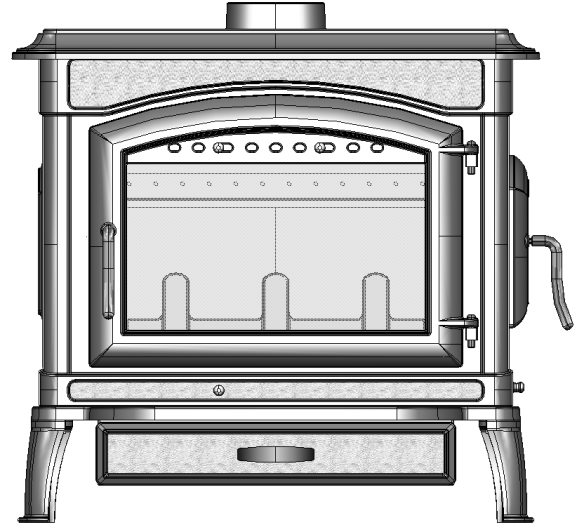
ŞEKİL - 13

YANDAN KAPILI MODEL (DSH.02)



530 mm

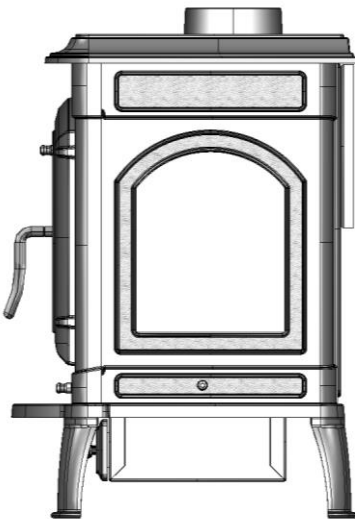
780 mm



790 mm

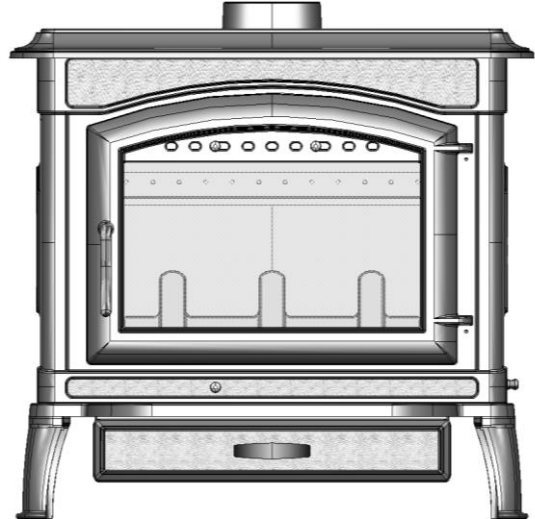
ŞEKİL - 14

ÜÇ YANI CAMLI MODEL (DSH.03)



530 mm

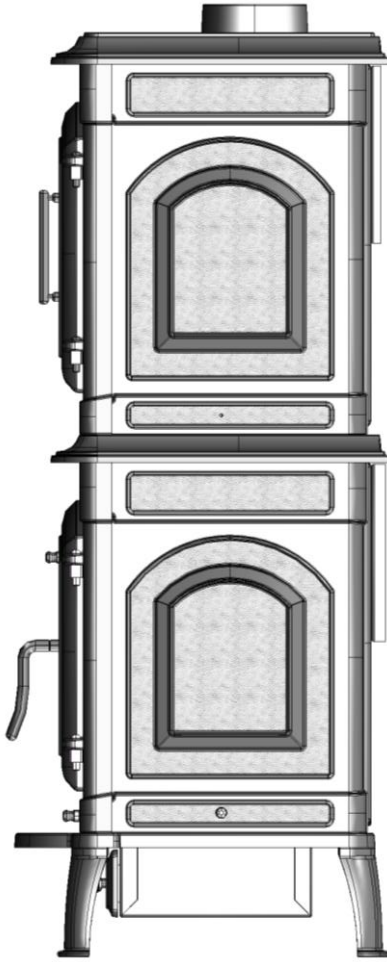
780 mm



790 mm

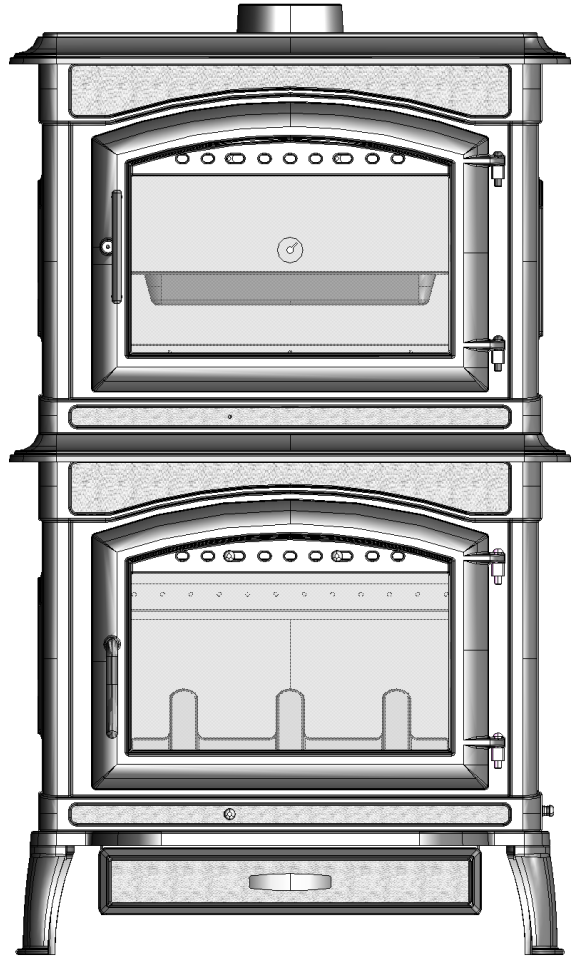
ŞEKİL - 15

FIRINLI MODEL



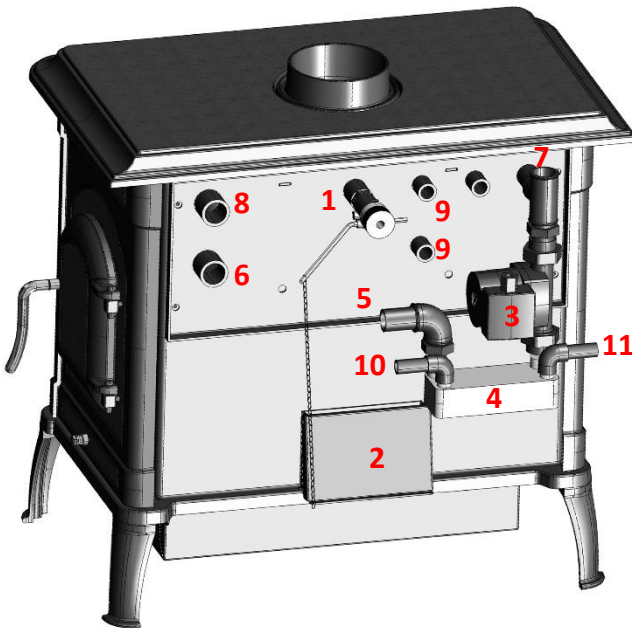
530 mm

1340 mm



790 mm

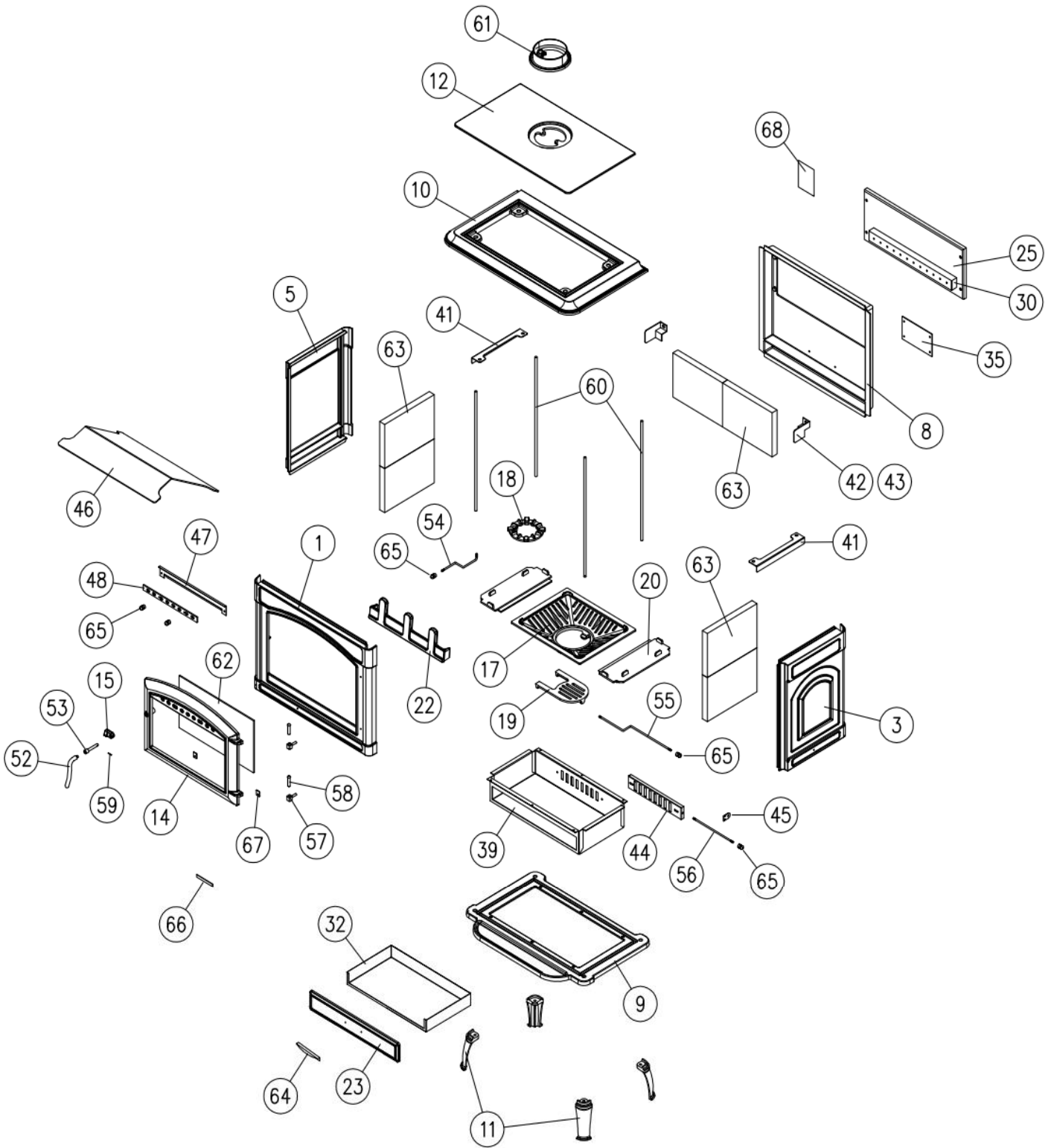
ŞEKİL - 16

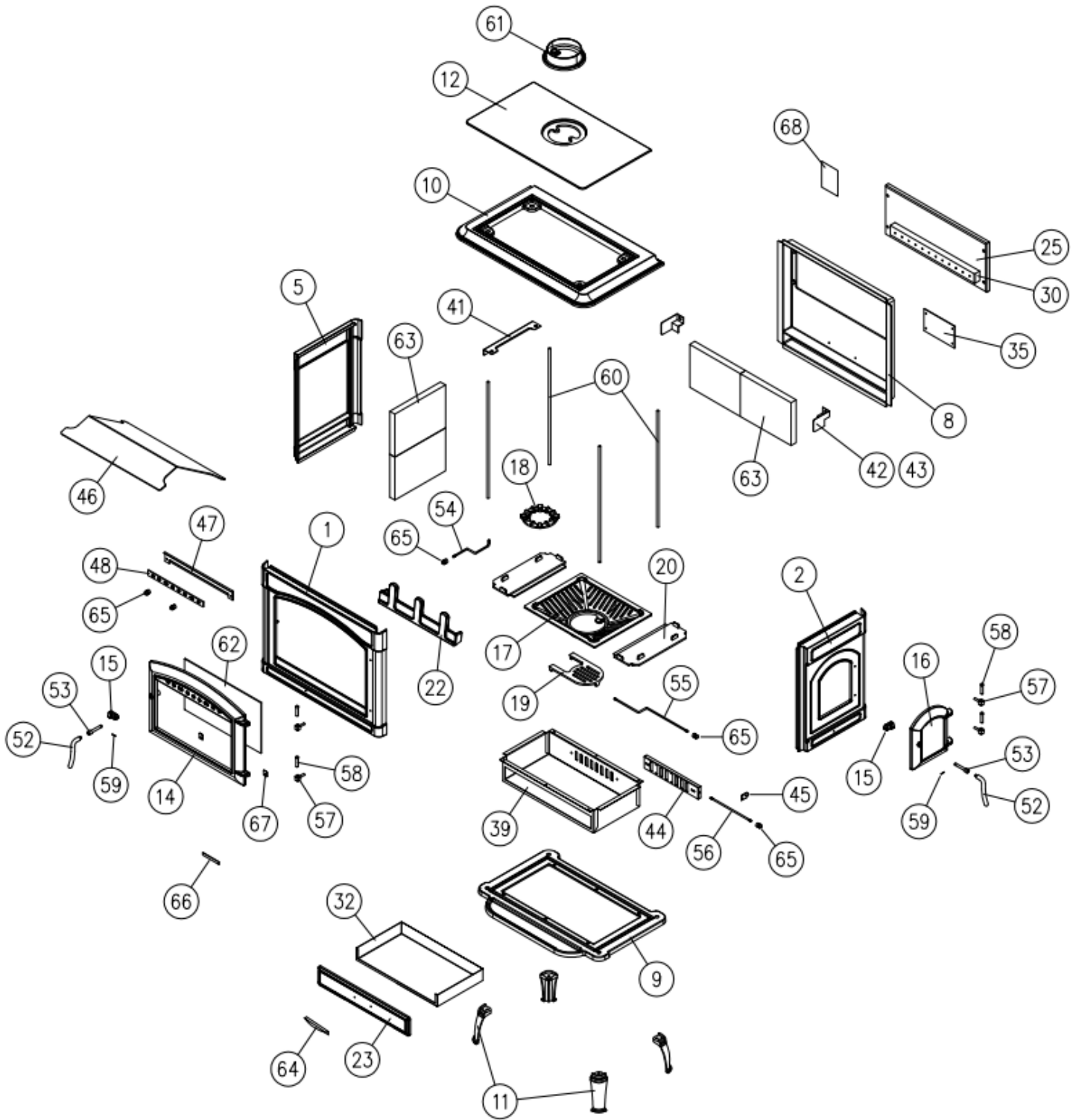


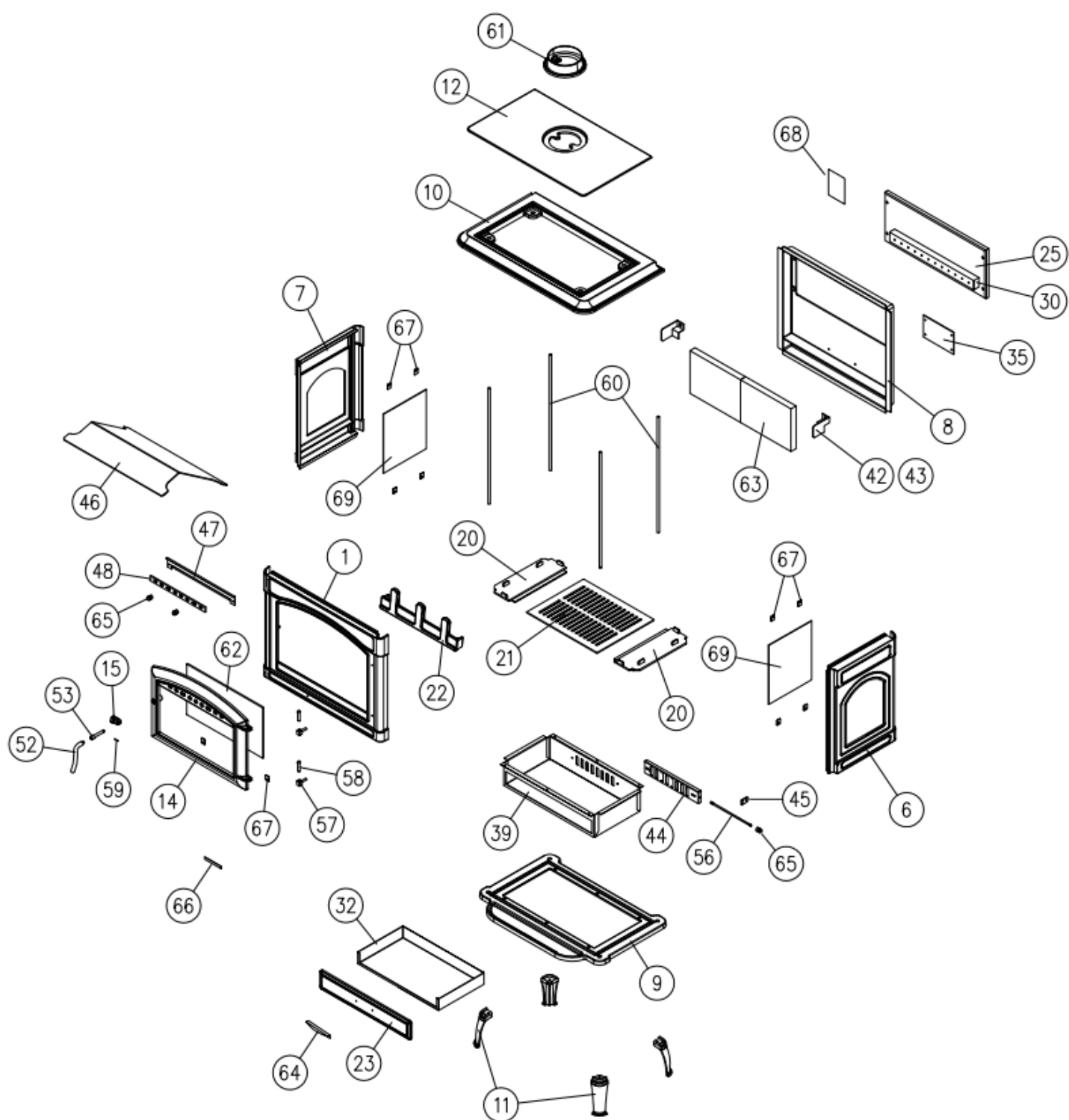
KALORİFERLİ MODEL:

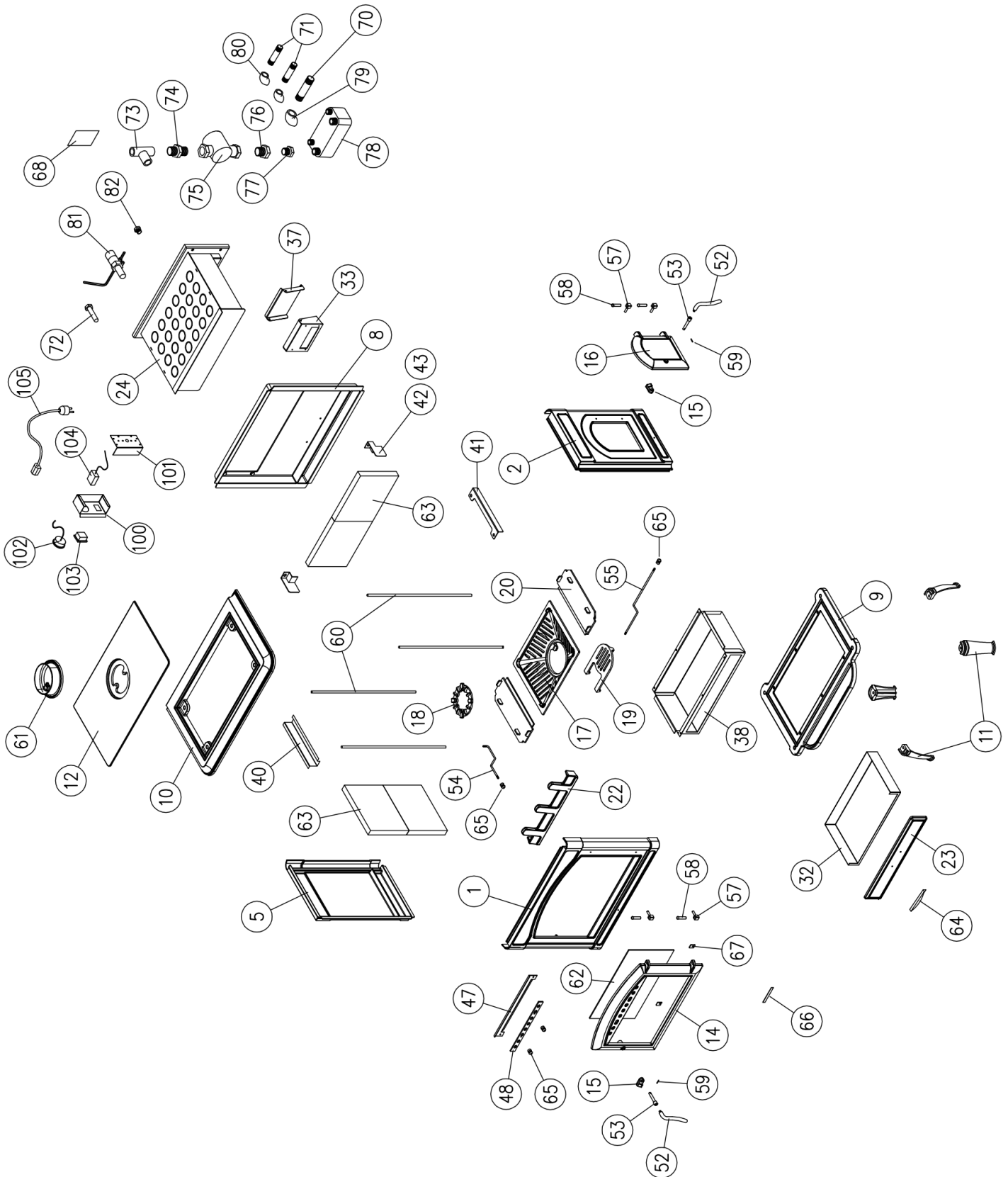
1. Zincirli mekanik termostat
2. Yanma havası klapesi
3. Sirkülasyon pompası
4. Plakalı sıcak su eşanjörü (Opsiyonel)
5. Radyatör gidiş
6. Radyatör dönüş
7. Açık genişleme tankı gidiş
8. Açık genişleme tankı dönüş
9. Emniyet valfi (Opsiyonel)
10. Sıcak kullanım suyu çıkışı (Opsiyonel)
11. Soğuk şebeke suyu girişi (Opsiyonel)

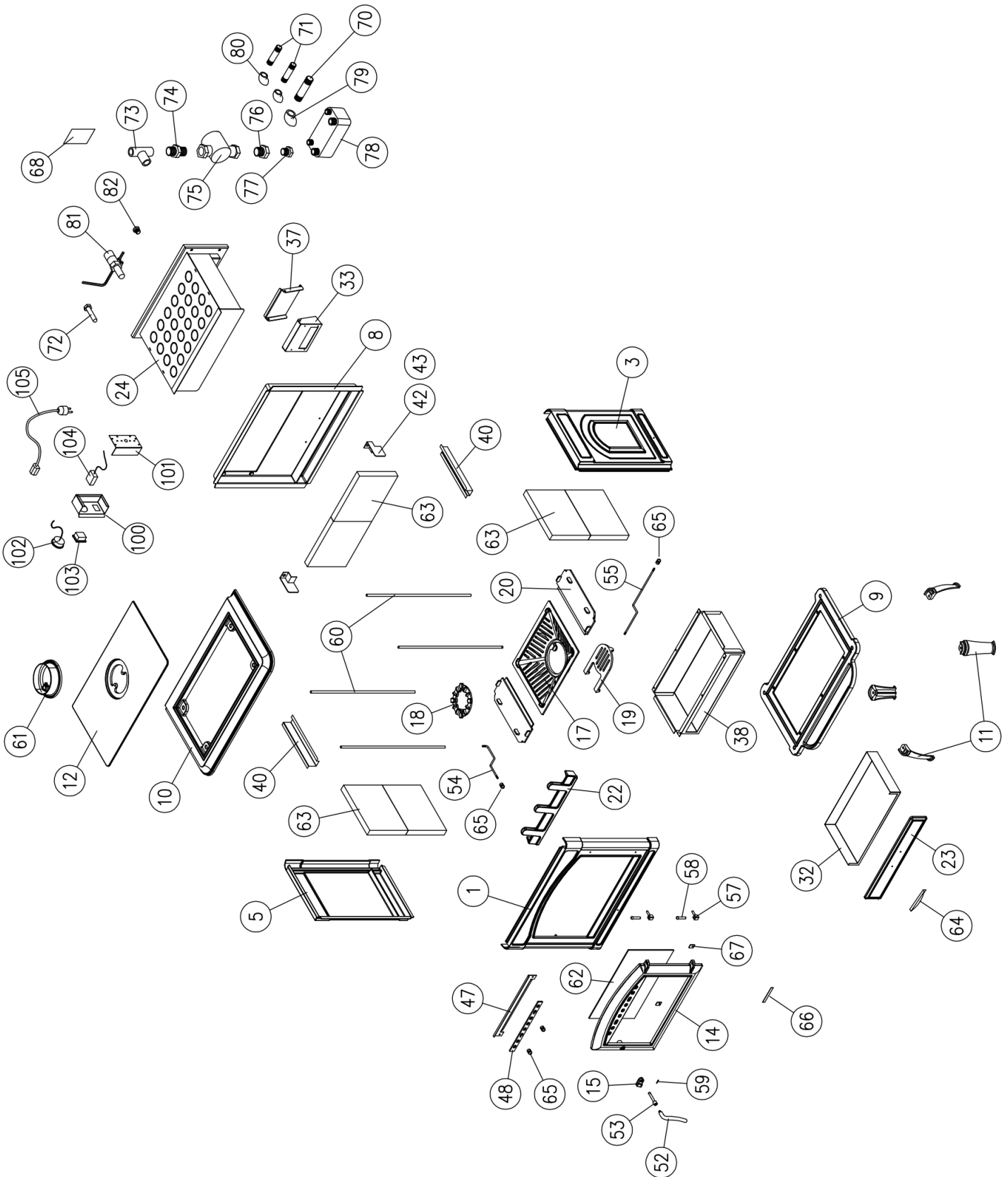
ŞEKİL - 17

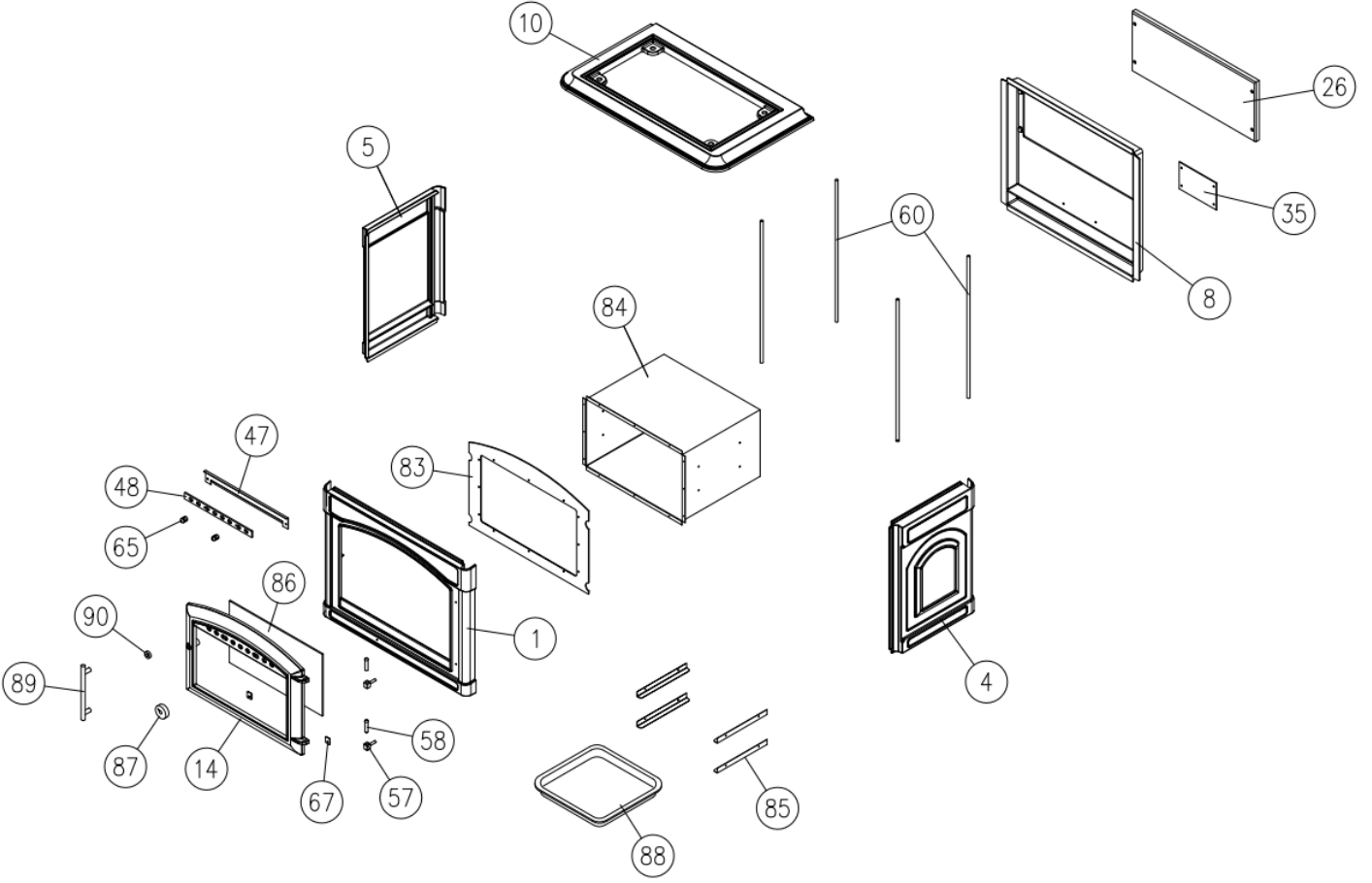












DSH DÖKÜM ŞÖMİNE BÜTÜN MODELLER YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA RESİM NO	PARÇA KODU
1	01.DSH.1010
2	01.DSH.1100
3	01.DSH.1200
4	01.DSH.1210
5	01.DSH.1250
6	01.DSH.1300
7	01.DSH.1310
8	01.DSH.1400
9	01.DSH.1500
10	01.DSH.1600
11	01.DSH.1700
12	01.DSH.1800
14	01.DSH.2000
15	01.DSH.2010
16	01.DSH.2050
17	01.DSH.2100
18	01.DSH.2110
19	01.DSH.2120
20	01.DSH.2130
21	01.DSH.2150
22	01.DSH.2200
23	01.DSH.2300
24	01.DSH.3010
25	01.DSH.3011
26	01.DSH.3012
27	01.DSH.3020
28	01.DSH.3030
29	01.DSH.3040
30	01.DSH.3041
31	01.DSH.3050
32	01.DSH.3100
33	01.DSH.3210

PARÇA RESİM NO	PARÇA KODU
34	01.DSH.3220
35	01.DSH.3221
36	01.DSH.3230
37	01.DSH.3250
38	01.DSH.3300
39	01.DSH.3350
40	01.DSH.3400
41	
42	01.DSH.3420
43	01.DSH.3430
44	01.DSH.3500
45	01.DSH.3510
46	01.DSH.3600
47	01.DSH.3700
48	01.DSH.3710
52	01.DSH.4000
53	01.DSH.4010
54	01.DSH.4100
55	01.DSH.4200
57	01.HSB.2820
58	01.HSB.2830
72	Duyar uç sensör yuvası 1/2
75	Sirkülasyon pompası
78	Plakalı eşanjör
81	Zincirli mekanik termostat
100	Kumanda panosu
102	Kazan termometresi 0-120
103	Switch priz (Pelet)
104	Pompa termostatu (0-40)
105	Kablo grubu

GARANTİ BELGESİ

1. Ürününüz yasal olarak teslim tarihinden itibaren 2 yıl (24 ay) garanti kapsamındadır.
2. Ürün üzerindeki bütün parçalar firmamızın garantisi altındadır.
3. Ürünün garanti süresi içinde arızalanması durumunda tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Ürünün tamir süresi 30 iş gününü geçemez. Bu süre ürünün yetkili servis, yoksa yetkili satıcı, bayii, acenta, temsilcilik veya ithalatçıdan birine bildirim tarihinden itibaren başlar. Tüketicinin arıza bildirimini telefon faks e-posta iadeli taahütlü posta veya benzeri bir yolla yapması mümkündür. Ancak uyuşmazlık halinde ispat yükümlülüğü tüketiciye aittir. Ürünün arıza süresi 10 iş gününü geçerse geçici olarak tüketicinin kullanımına benzer özellikteki bir ürün tahsis etmek zorundadır.
4. Ürünün garanti süresi içinde arızalanması durumunda, garanti şartlarını yerine getiriyorsa onarımı için işçilik, yedek parça veya herhangi bir isim altında hiçbir ücret talep edilmez.

GARANTİ İLE İLGİLİ OLARAK MÜŞTERİNİN DİKKAT ETMESİ GEREKEN HUSUSLAR

Ürününüz aşağıdaki durumlarda garanti kapsamı dışında kalır :

1. Sicil etiketi ve garanti belgesinin tahrif edilmesi.
2. Ürünün kullanma kılavuzundaki kurallara aykırı kullanılması.
3. Hatalı yerleştirme, hatalı baca ve baca bağlantıları .
4. Sirkülasyon pompasız çalıştırma.
5. Açık genleşme tanklı sistem haricinde tesisat yapılması.
6. Yetkili servis dışında bakım ve onarım yapılması
7. Nakliye, boşaltma, yükleme ve depolama harici fiziki (çarpma ,kıрма ve çizilme) ve kimyevi etkilerle meydana gelen hasar ve arızalar.
8. Yangın, tabii afet sonucu meydana gelen hasar ve arızalar.
9. Yüksek kalorili yakıtlardan (Sanayi tipi vb) doğacak hasar ve arızalar.
10. Yukarıda belirtilen arızaların onarımı ücrete tabidir.
11. Garanti bu belgenin diğer yüzünde belirtilen süre içinde ve yalnızca mamülde meydana gelecek arızalar için geçerli olup, bunun dışında herhangi bir isim altında hak ve tazminat talep edilemez.

Not : Satıcı satış esnasında garanti belgesinin tam olarak doldurulması (Teslim tarihi ve yeri, fatura tarihi ve no, satıcı kaşe ve imzası) şeklindeki kanundan kaynaklanan sorumluluğunu yerine getirmediği, garanti belgesi üzerinde tahrifat yapıldığı, orijinal seri numarası kaldırıldığı veya tahrif edildiğinde.

HOŞSEVEN ISI VE YALITIM SANAYİ TİCARET A.Ş.

Barakfakih Sanayi Bölgesi 10.cd. No:2 Kestel / BURSA
Tel : 0224 384 11 10 (4 hat) Faks : 0224 384 11 14
www.hosseven.com.tr info@hosseven.com.tr