

### 客户常见疑问与解答

! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 : ; < = > ? ' ( @ A - B ? C D E F G H I J K L I M N O I P Q O > R P S T U V W X Y Z F P [ \ ] > ^ \_ ` a b c d e f g h i j k ; l m n o p

1! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / 0 1 2 3 ( ) .

1  
2

3

2! 4 5 6 7 8 # 9 : ; < GB50016-2014 : = 5 6 > ? \* + @ A ' B C D # 9 E .

A ! " # \$ % & ' ( ) \* + ! " # , - . / 0 1 2 3 4 GB50016-2014 5 6 7 5.3.2 5.3.6 5.5.23 5.5.24 5.5.32 6.2.5 6.5.2

5.5.23 ! " # \$ % 100m & ' ( ! ) \* + , - . / 0 1 2 3 4

5 9 \* , - 6 7 8 9 & : ; < = > ? @ A & B C D E , F ) 9 = \* G H I J D K = L

5.5.32 ! " # \$ % 54m & M N ! ) O P \* Q R 2 S 2 T U V W X Y Z

1 3 \* \ 9 ] , - ) ^ \* , - : ; < 9 = ;

2 3 \_ [ 9 ] ` & a K b c d \* e % 1.00h , + S 2 & f g G H I J D K f ) 9 = g G H a K h i j d e % 1.00h & D K = .

3! F G H # 9 I J K E L M N O P 3 Q 3 R S S T U V W X Y / K E Z [ \ ] ^ Q X Y / # 9 E 3 C R S S T .

1 3 C 8 9 : ; < = > 8 ? " < = > 8 2 5 @ A A B C D E ( E F G H I J K " L 8 M N O - P Q R S T U V W 5 E F G X Y J Z [ \ 3 C W ] ^

2 \_ : ; ` a b c C d C D E e f < = > 3 C 8 g 9 A h i - P E F G I U j k l B m < = > 3 C 8

n o p q r s " # t " E F G X Y u U v 3 C 8 W w x Q R y z { | } ~ ! " # 3 C 8 t R • f 《建\* 质量 》第十六

竣 7 三 3 定 交! ? " 建筑H 建筑 X 和 \* O e 场试 重新 试 才 R & P

3 5 : 政府 唯一法定 3 C < = > 8 机 v 评定 5 心 w ( 它任何机 组织出 谓 3 C 8 W K Q R y 竣 z {

4! F G H \_ ` I J K L M P 3 a b c d e f g Y h i e f g j K k .

X Y : 和欧 ` J X 号 深 j P 5 与我司技术 E X 沟 &

5! F G H ? \_ K E L M P 3 Q l D m / . n V o O p m / P 3 a b q r . P 3 Q s t u v .

我司 z { 欧洲 ` 开发钢 E 系 A 系列 欧 ` E J 均 兼容 钢 ! 欧 ` U 槽 J 均 n ! 由我 司自 ? 研发 OEM d ` 定 = E J ! E J K 由专业厂 ; 相关 测 我 司 t E 系 A 整 > R

6! FH\_wxyz Ki { | K2} ~ Y•? P .  
 室内7W 1400mm X7h 4200mm 若- 于室 l +算 z {  
 5轴E 扇最大2m\*4m 但Q E  
 7! FGHKE \_wx # . .  
 碳钢 H基H表面 D镀锌 深加 后 生切口 焊接处需经P除污 磷j Z\_  
 处 最后采 静电粉 碳 接 D镀锌 发 处

8! FGH\_KELMP3Q s \$uv .  
 我 司K65钢E 经PE >R E 三> -  
 P 需 { f y 竣 z {  
 9! { #9I J\_KE? #9I J 7 ~9 P 9 .  
 x R \* Y于c 面 面均 但 E 一  
 > > & \* Y于室内

10! #9I JK? Q ' B.  
 开 E 开 , 需 { 建筑 面 Y z { 34"  
 # E 生, 开

11! #9: ; ' B&' CD #9KE U U 2  
 ~ w? C #9I JKE.  
 建筑\* +需" E C z { 《建筑\* + 34》" #  
 建筑 R 质 34" # Q9 { " # q  
 345! CD 系A dCD 系A+ 系A ef  
 - ?" 9 34 } 由业? \* + 与第三,  
 机 ef沟& . 专; y >R

12! I J : ; { \_ Q ' B.  
 若 f 34 JGJ102-2003 " # Q 于3.0mm 但新34 JGJ102-2013 # T  
 5" # Q 于2.5mm z { l +算 定钢 H 面

13! #9@AQ\* +. #9 i #9 i =. nVo  
 . # P# .  
 《建筑\* + 34》GB50016-2014 第6.2.5 6.2.6 3定  
 6.2.5 kl XmnQXY9) ! 9) o[ VO; >p2\*, - " #dq% 1.2m &r` ] ?stu#dq%  
 1.0m[ v#dq%; >u#&DKswLxy\_, - z{ | } ~K• ! ) o[ VO; >p2&r` ] " #d  
 \*q% 0.8m4xo[ VO; >p2, - r` ] " Q# / ! ) : , - DK\$% ) &" O ! &DK\$% ] &  
 aKh' j de% 1.00h) ( [ ] O ! &DK\$% ] &aKh' j d\* e% 0.50h49=&aKh' j de  
 %DK\$% ] &aKh' j \* +4  
 6.2.6 ! , ] \* - OO. / 9O1G2TUI Xm3 6.2.5 4XY&DK5F) , ] 6OO. / [ 7 ] 1 &8  
 9\* GHDK: ; <=: ; 4

>o) 6.2.5 4?@8RADK, ] B\* +aKh' j 1" O 1.0h) ) O 0.5h3 ]  
 CD>" # C g  
 { 5.5.23-9 63定 需" g A CD 1.0h  
 & ?" C 室内 ( ) ( ) 建筑  
 P 7 34 5.2.2 表 5.2.2 x" # 一

表 5.2.2 建筑 7m

! CD		" OEH !	F. GHI EH !		
		R[ JJ	R[ JJ	KJ	LJ
" OMH !	R[ JJ	13	9	11	14
FSGHI EH !	R[ JJ	9	6	7	9
	K J	1	7	8	10
	L J	14	9	10	12

14! #9 EP3' B j .  
 需 处于建筑 Y 345" # 需"  
 = 发生 R自 关 C \~! " #

15! e #9 P3ab U Q .  
 h 我司! 经 O" # 专\$技术 - ! 经&P  
 >R h%, 与我司技术 E 沟&

16! #9En 9EQ b CD?@A. #9: ; { \* + .  
 《 》GB16809-2008 345&~! ' ( 97C dCD  
 ) \*

3.1 NYODK = fixed style fire window P: ; <=Q&DK=4

3.2 R{ ODK = automatic-closing fire window Q: ; <=Q)STUQ=Q<VWXT-1Y 3.53  
 &DK=4

3.3 7ZDK=(AC) insulated fire window -XY! 2\_) [ \! ] ^aK7Zj GaKh' j \* +&  
 DK=4

3.4 \_7ZDK=(CC) un-insulated fire window -XY! 2\_) [ ] ^aKh' j \* +&DK=4  
 GB50016-2014` a 4?bcdDK=\* Hef Z

5.3.2 ! \_, - @g! ) GHDK\$%) ! ) HaK7Zj GaKh' j d\*e%1.00h)xGHaKh' j  
 de%1.00h&\_7Zj DK\$%) 1hi f [=3! ) \*, - z{ | } ~K• j kl m) 6@g`no&  
 f [=) \* GHKp! [ zkaV&qJDKf [=L

5.3.6 r k s t u & ! &vw) Hxyr ksRu&z m{ | &aKbcd\*e%1.00h,^gGHR` ) )  
 Hf [= \* GHI J DKf [=LxGHDK\$%) 1hi f [=3! ) HaK7Zj GaKh' j d\*e%  
 1.00h) xGHaKh' j de%1.00h &\_7Zj DK\$%) 1hi f [=3! ) \*, - z{ | } ~K•  
 j kl mL

5.5.23 ! " # \$ % 100m &' ( ! ) \* +, - . / O 1 2 3 4

9 \* , - 6 7 8 9 & ; < = > ? @ A & B C D E , F ) 9 = \* G H I J D K = L 5.5.32 ! " # \$ % 5 4 M  
 & M N ! , O P \* Q R 2 T U V W X Y :

2 \_ [ 9 ] ` &aKbcd\*e%1.00h) + S 2 & f g G H I J D K f ) 9 = &aKh' j dge%1.00h4  
 6.2.5 kl XmQXYp9) ! 9) o [ VO ; > p 2 \* , - " # dq% 1.2 M & r ` ] ? s t u # dq%  
 1.0 M [ v # dq% ; > u # &DKswLx , - r ` ] Q / # ! ) : } , - DK\$% , ] ) " O ! aKh  
 ' j de%1.00h) O ! aKh' j de%0.50h49 = &aKh' j de%DK , ] &aKh' j \* + 4

17! #9E? i i n Ai C Q .  
 + 9 , Z - 整 > CD >  
 1.5h/1h/0.5h - 于 A 《 》GB16809-2008 6.4.2.2 5.3定 A  
 与 C :

4.2.2 ( >R 与 Z . 号 表3  
表3 >R 与 Z . 号

aKj [-C	aK·J	aKj [
7ZDK= 1AC3	A0.501 J 3	aK7Zj 0.50h) SaKh' j 0.50h
	A1.001 I J 3	aK7Zj 1.00h) SaKh' j 1.00h
	A1.501 qJ 3	aK7Zj 1.50h) SaKh' j 1.50h
	A2.00	aK7Zj 2.00h) SaKh' j 2.00h
	A3.00	aK7Zj 3.00h) SaKh' j 3.00h
_7ZDK= 1CC3	C0.50	aKh' j 0.50h
	C1.00	aKh' j 1.00h
	C1.50	aKh' j 1.50h
	C2.00	aKh' j 2.00h
	C3.00	aKh' j 3.00h

18: #9E n Q .  
x R ~! 内开 >/于 开 但O1 1>需2Z  
34 R5h 内开 6内开内7 R h 8& 9, :  
; 内开 开 最大<=开 5h & Q> 室内? @,  
A BC 开, 但 建筑5 - \*Y DEFY

19! #9 ? D@An#9: ; .  
GB50016-2014 6.5.3.2 建筑内\*Y5G 采 ( CD>  
和 整>Q- 于1.00h 采 整>Q 于1.00h dCD>  
7HI E - \*Y自 J 系Aef 与5G相 & E -  
采 R自f关 E

20! #9Kn I J #9 ? .  
E 3 4 GB12955-2008  
3.3 DKf fire resistant steel doorsets  
H <=X f [ fQ GfQx/) fQ\_ (<=) 8 `P P &DK7Z<=) ^  
U} DK U| i & QRYaKj [ &f 4 %3C Xj 4  
K L定MN出 f E 34O~! P 关于 E 定M 我司生  
钢#Q E -• f 《建\* 质量 》第十六 7三 z {  
GB/T 12513-2006 《 试 , 法》efe场试 ef竣

21! P 3 D #9 U KQ ' B.  
GB50016-2014 6.6.2.7  
6.2.7 , - !\_& DWXy[-K, y[ D} SGo BS[ U y•)\*GHaKb  
cde%2.00h&DK7] G1.50h&. /6HI ef~74  
, -- [ C S\_&o BS\*GHaKbcde%1.00h&DK7] G0.5h&. /6HI ef~74  
o BSG U y; y !\_&f\*GHqJDKf) DWXyGHI , S; y !\_&f\*  
GHI J DKf 4

22! #9 i KEi I J? 度怎^确=UQ无参 标准.  
1 I cR, 面室 E S=- {面T大U =/V

&/W E 34经PI +算I 定 室内 E CX S=  
 34 定  
 2 R, 面 A { Z 5 定 S= C  
 { YTFG Z 5 定 S= z{ 厂; 技术  
 /V z{

23! #9E? 架 选择UQ\* + 行国[ NO标准a b参考.  
 1 z{ f: ; ` 《 》GB16809-2008 614Z53定 [ ` \\  
 于建筑5 ! 采] R 钢质 ^质 和钢^B (5~! \_

2 \_a场L! 3C8 钢质 大bVK9@Acd e 钢#加fgB  
 组6 O1> 1> hij >RK j ]法rs室 E 34" #  
 &P a场LklE #QH >Ref m ` nop 600°  
 \_ nop 180° 钢Hnop 1500 C° 场 = q 1050° | } a  
 场Lr & ` \_ x算 F n]法rs 1U L R  
 obE 厂 ` \_ R H? 3内s钢 H加t  
 处 但由于(开 扇u口 vwx9` \_ H 1000C° yn  
 后容z 生{ | 出 } ~" • o rs 1U L R  
 钢` 组 #Q容z 生电j 蚀y L重影响E 寿命 &P LklH  
 >R m 还9 纯钢质 H #Q最 2

3 彻底 决 LE 大 业 技! < 司 18年  
 钢E 研发6果 基础 6 开发出 《建筑\* + 34》GB50016-2014 6  
 5.5.32 5 " # K65系列新 C 钢= q 84 钟 远远超  
 P34" # 1.0h

**KINOGE 新型钢制防火窗优异性能:**

- 1 卓 > O1> 1> 质远远/于@A 3C
- 2 XY 端 C hij RR<
- 3 开 扇手 开 R灵活 n XY自 =关 系A
- 4 #Q采 引e 欧洲技术 自? 研= 精1新 钢E H !与` 同样 精美  
 #QV加纤细 V 建筑师 美需# } 技术 欧洲! 经! 百年历史 瑞士Lh 福斯特Z
- 5 钢#Q生 P h 业j 3模j 钢 H表面 D镀锌处 切割 焊接组# 转角处均采 D  
 锌处 \_处 后再ef 碳烤漆
- 6 钢 no <=Z特> 端 =v e 铸x 卓 质 ` \_ V V 稳定  
 V坚t V V绿色

大连金诺格工业科技有限公司

2017-5-20