

VELUX koruyucu kubbe ISD 0000

VELUX®



Okullar, hastaneler ve ofisler için ideal bir seçim olan VELUX şeffaf akrilik koruyucu kubbe, uzun ömürlü, çizilmeye karşı dayanıklı bir malzemeden üretilmiş olup yüksek ışık geçirgenliği sunar. Dış yüzeyi ve doğal tahliye özellikleri sayesinde dışarıyı net olarak görünür. Gün ışığı kontrolü, ışığı kırma ve ısı koruması sağlayan VELUX perdeleriyle uyumludur.

- Şeffaf koruyucu kubbe aldığı daha çok doğal ışıkla iç mekanların daha aydınlık ve daha konforlu olmasını sağlar.
- Teras çatı pencereleri için sunduğumuz zengin perde seçeneklerimizle ısı ve ışığı rahatça kontrol edebilmenin keyfini çıkarın.
- Dışarıdaki gürültülerin etkili bir şekilde azaltılmasıyla daha sessiz bir iç ortamın keyfini çıkarın.
- Çizilmeye karşı dayanıklı dış yüzey, yüksek dayanıklılık özelliğini katar.
- 0° eğimli çatılarda bile yağmur suyu ve yapraklar kolayca tahliye olur.
- Dayanıklı plastik koruyucu kubbenin yuvarlak şekli nedeniyle sular ve karlar buradan tahliye olur.
- Kişisel ihtiyaçlarınızı karşılayan mükemmel ışık ve gölge çözümünü bulun.

CE

Uygulama kılavuzu

Koruyucu kubbe üst ünitesi, 0° ila 15° eğimli çatılarda tüm alt ünitelerle birlikte monte edilebilir.



Koruyucu kubbe üst üniteyi, gün ışığı ve havalandırma ihtiyacınızı karşılayan bir alt ünite ile birlikte kullanın. Tek tuşla temiz hava almak için motorlu açılır CVP alt ünitesini ya da öncelikli ihtiyacınız odaya gün ışığı almaksa sabit alt ünite CFP'yi tercih edin.

Mevcut boyutlar ve gün ışığı alanı

<STEPREF A="attrSizeDaylightIntroText" O="Product-24434-0" OT="Product" VC="Context33" VO="39514085" W="Approved" />

	600	800	900	1000	1200	1500
600	ISD 060060 (0.19) [0.12]					
800		ISD 080080 (0.40) [0.16]				
900	ISD 060090 (0.32) [0.14]		ISD 090090 (0.54) [0.18]			
1000				ISD 100100 (0.70) [0.2]		
1200			ISD 090120 (0.76) [0.2]		ISD 120120 (1.07) [0.24]	
1500				ISD 100150 (1.11) [0.23]		ISD 150150 (1.78) [0.3]

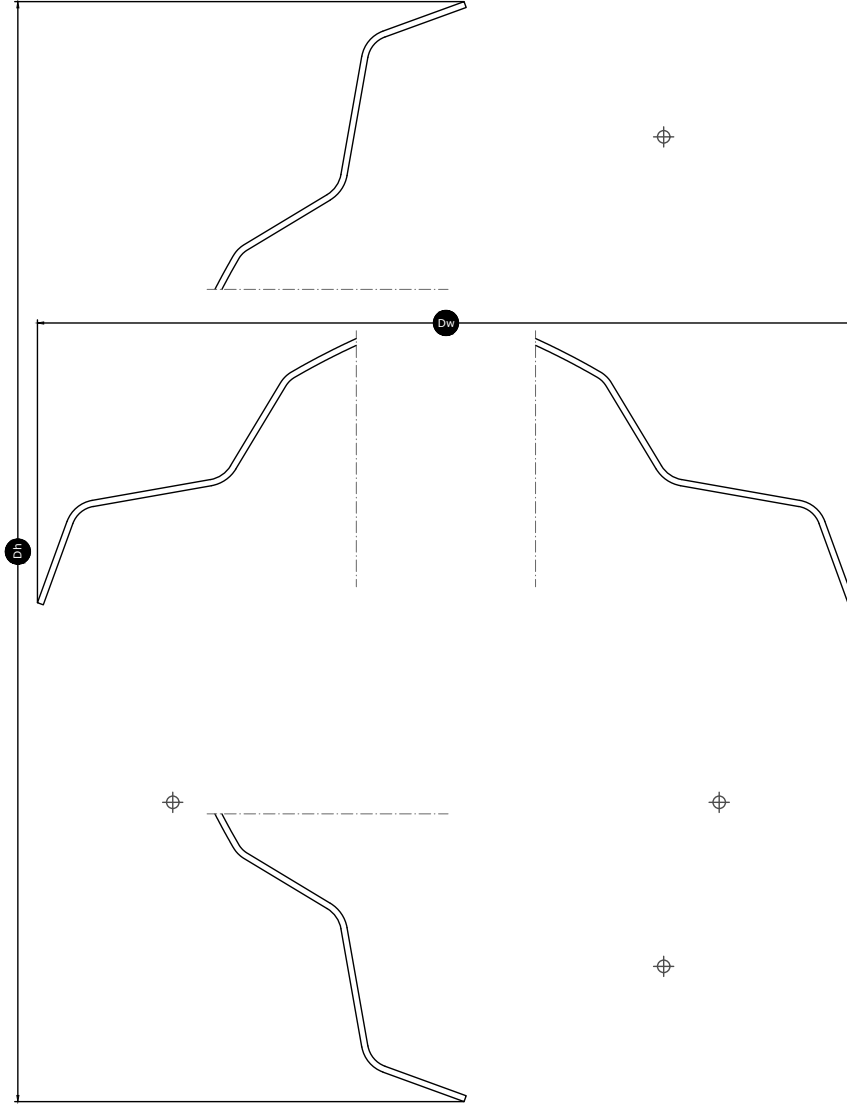
Teknik değerler

Ürünün EN 1873 veya EAD 200062-00-0401 standartlarına göre CE işaretini kapsayan teknik değerlerine genel bakış.

Pencere özellikleri	CFP 63QK + ISD 0000	CFP 73QV + ISD 0000	CFP 73UT + ISD 0000	CSP 73QV + ISD 0000	CVP Electric 63QK + ISD 0000	CVP Electric 73QV + ISD 0000	CVP Electric 73UT + ISD 0000	CVP Manual 73UT + ISD 0000	CXP 73QV + ISD 0000
Hava geçirgenliği, [sınıf]	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Isı geçirgenliği U _{rc,ref300} (CE işareti) (U değeri)	0.87	0.80	0.87	0.99	0.87	0.80	0.87	0.87	0.86
Ark, ref300 (U-değeri iletim alanı)	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
Işık geçirgenliği (τ,v) (τ)	0.68	0.72	0.72	0.72	0.68	0.72	0.72	0.72	0.72
Ses yalıtımı R _w dB [dB]	36	36	36	33	36	36	30	30	36
Toplam güneş enerjisi geçirgenliği (g değeri) (g)	0.49	0.53	0.54	0.53	0.49	0.53	0.54	0.54	0.53
Ultraviyole geçirgenliği (τ,uv) (τuv)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Hırsızlığa karşı koruma penceresi [sınıf]	npd	RC2	npd	RC2	npd	RC2	npd	npd	npd
Çerçeve faktörü	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Hava geçirgenliği, [sınıf]	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Yangına tepki	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Kapak camının yapıştırılması (üst ünite camı) [sınıf]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Dış yangın performansı - Avrupa	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Dış yangın performansı - İngiliz [sınıf]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Darbe direnci	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Darbe dayanımı büyük yumuşak gövde [sınıf]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200
Darbe dayanımı küçük sert gövde [sınıf]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Yağmur gürültüsü (Lia)	48	53	53	47	46	49	50	46	50
Aşağı yönlü yüklere karşı dayanıklılık	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500
Yangına dayanıklılık [sınıf]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Kar yüküne dayanıklılık	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Yukarıdaki yüke karşı direnç	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500
Rüzgar yüküne dayanıklılık [sınıf]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Su sızdırmazlığı	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Kesit boyutları

Not



	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150
Ch: Üst ünite dahil toplam yükseklik (mm)	195	210	215	230	230	230	280	280	280
Üst ünite cam kalınlığı (mm)									

Perdeler ve gölgelikler

Yüzde yüz konfor için VELUX teras çatı pencerenizi bir perdeyle tamamlayın. Işığı yumuşatmak için yarı geçirgen plise perde, ısı koruması için gölgelik ve odayı karartmak için enerji plise perde gibi seçenekler arasından tercihinizi yapın. Motorlu açılır ışıklığınızı ve perdelerinizi akıllı telefonla kumanda edebilmek için VELUX App Control veya VELUX ACTIVE with NETATMO kullanın.

Temizlik ve bakım



Üst ünite sadece dışarıdan temizlenebilir. Üst üniteyi temizlerken pencereyi açmayın. Elektrikli pencerelerde şebeke elektriği bağlantısını kesin. Üst ünitenin iç yüzeyini ve alt ünitenin dış cam yüzeyini temizlemek için koruyucu kapakları ve vidaları sökerek üst üniteyi çıkarın, temizledikten sonra tekrar monte edin. Yođun kar yağışı olan bölgelerde, teras çatı penceresindeki kar kütleleri düzenli olarak temizlenmelidir.

Garanti süresi



Daha fazla bilgi

Teknik değişiklikler yapma hakkımızı saklı tutuyoruz.

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi için lütfen <https://www.velux.com.tr> adresini ziyaret edin.