

DOMESTİK WC – BANYO FANLARLA İLGİLİ TEKNİK ŞARTNAME

UZUN ŞARTNAME

GÜÇLER:

68 m³/h kapasiteli fanlar 14,5 W, 118 m³/h kapasiteli fanlar 30 W, 260 m³/h fanlar 75 W gücünde olmalıdır ve tüm kapasite fanlar 230 volt akım ile çalışmalıdır.

DEBİLER:

Ø100 çıkış çapı olan fanlar, 4 metre kullanılabilir kanal uzunluğundan sonra 76 m³/h ve 9 metre kullanılabilir kanal uzunluğundan sonra 118 m³/h, Ø150 çıkış çapı olan fanlar, 9 metre kullanılabilir kanal uzunluğundan sonra 260 m³/h debi sağlamalıdır.

MONTAJ:

Fanlar, duvar ve tavana monte edilebilmeli, aynı zamanda sıva altı ve üstü montaja da imkan vermelidir.

SES SEVİYELERİ:

Fanların ses seviyeleri,3 metrede, 68 m³/h debi için maximum 35 dB(A), 118 m³/h debi için maximum 34,5 dB(A), 260 m³/h debi için maximum 44,5 dB(A) olmalıdır.

KORUMA SINIFI:

Bütün fanlar IPX4 koruma sınıfına sahip olmalıdır.

PANJUR:

Fanlar, ters hava akımlarına engel olacak, dış ortamdan gelecek sesi ve çeşitli maddelerin gelişine engel olacak şekilde dizayn edilmiş, iris şeklindeki panjur yaklaşık 20 saniye gecikmeli olarak rezistans sistemi ile otomatik açılır, kapanır özelliğine sahip olmalıdırlar.

MODÜLLER:

Çekme ipi, zamanlayıcı, nem ve kızılötesi modülleri, her kapasitede fana uygun olmalı, fan yerinden demonte edilmeden kolayca çıkarılıp, takılabilir özellikte olmalıdır. Zamanlayıcı modül 2-45 dakika, nem modülü %40-%90 oranlarında kontrol imkanı sağlamalıdır.

KISA ŞARTNAME

Banyolarda kullanılmak üzere dizayn edilmiş olup 76 – 118 – 260 m³/h, min. 4 mt. düz kanal sonunda hava debisine sahip aksiyel fan 230 volt akım ile çalışmalıdır. Bütün fanlar elektiriksel olarak IPX4 koruma sınıfına haiz olmalıdır. Fanların ses seviyeleri debilerine göre max. 3 mt. nin sonunda 35 – 36 – 45 dB(A) olmalıdır. Bağlantı çapları 76 – 118 m³/h için Ø100, 260 m³/h için Ø150 olmalıdır. Duvara ve tavana monte edilebilmeli, aynı zamanda sıva altı ve sıva üstü montajınada izin vermelidir. Ters hava akımlarına engel olacak, dış ortamdan gelecek sesi ve çeşitli maddelerin gelişine engel olacak şekilde dizayn edilmiş, iris şeklindeki panjur yaklaşık 20 saniye gecikmeli olarak rezistans sistemi ile otomatik açılır, kapanır özelliğine sahip olmalıdırlar. İsteğe bağlı olarak her kapasitedeki mevcut fana, çekme ipi, zamanlayıcı, nem ve kızılötesi modülleri kolaylıkla mevcut olan modül yuvasına takılmalı. Zamanlayıcı modül 2-45 dakika, nem modülü %40-%90 oranlarında kontrol imkanı sağlamalıdır. İsteğe bağlı olarak renk seçeneklerinede olanak vermelidir.

Marka:Airflow - İcon