

sapa:

Informe de ensayo N°

0004

Solicitante

Fecha

09/05/2017

Descripción del elemento a ensayar
Corrediza HA 62 Alzante

Tipo de Vidrios DVH 4/12/4

Medidas

Ancho

Alto

Protocolo de ensayos

IRAM

Otros (detallar)

Aire 11523

Agua 11591

Viento 11590

Foto del elemento a ensayar



sapa:

Informe de ensayo N°

0004

Ensayo de aire

1.- Longitud de la junta ml

2.- Superficie m²

3.- Lectura del anemómetro cámara sellada m/seg

4.- Lectura del anemómetro cámara s/sellar m/seg

f= factor de conversión

5.- Pérdidas en la cámara (3 x f) m³/h

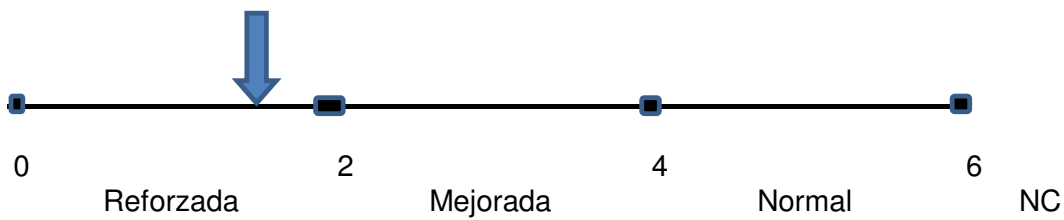
6.- Pérdidas totales (4 x f) m³/h

7.- Caudal de aire infiltrado(6 - 5) m³/h

8.- Caudal de aire infiltrado por ml (7/1) m³/h/ml

9.- Caudal de aire infiltrado por m² (7/2) m³/h/m²

Clasificación



sapa:

Informe de ensayo N°

0004

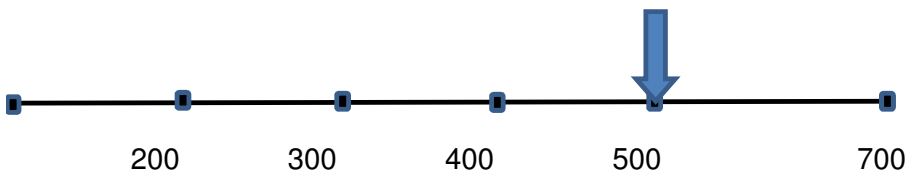
Ensayo de agua

Caudal $2\text{dm}^3/\text{min}/\text{m}^2$

Caudal total

8

Presión de ensayo	Duración	Tipo de infiltración	Observaciones	Clasificación
0 daN/m ² 0 km/h	15 min	ninguna		Normal
10 daN/m ² 46 km/h	5 min	ninguna		Mejorada
20 daN/m ² 65 km/h	5 min	leve	a través del cortavientos	Reforzada
30 daN/m ² 80 km/h	5 min			Muy reforzada
50 daN/m ² 106 km/h	5 min			Excepcional
70 daN/m ² 124 km/h	5 min		se detiene el ensayo por ingreso de agua al interior	Muy excepcional



Operador firma Fabián Urquiza

aclaración