

[illegible]

Juntas de dilatación en paredes

Diagram illustrating the calculation of expansion joints in walls. The diagram shows two examples of wall segments with expansion joints.

Example 1 (Left): A green wall segment with a total length of 30. An expansion joint is located at a distance of 18 from the left end. The distance from the joint to the right end is 20.

Example 2 (Right): A yellow wall segment with a total length of 31. An expansion joint is located at a distance of 20+21 from the left end. The distance from the joint to the right end is 15.

A este plano pertenecen las siguientes indicaciones de montaje: () = Revisión actual	
M-002 -()-S	Instalación de las anclas metálicas
M-003 -()-S	Instalación de las anclas metálicas en áreas suspendidas

Prescripciones de montaje

Las superficies inferiores deben estar lisas y magnéticas.

• Oja a las juntas de dilatación, mantenerlas libres.

Colocar los ladrillos con una capa de mortero de 20 mm máximos.

Los orificios de las puertas están cerrados con ladrillos normales sustituyendo. Todos los tipos de juntas de dilatación se hacen en la zona de acceso están revestidos con homónima refractario.

En la zona de revestimiento monolitico se debe disponer juntas de trabajo a una distancia de 0.8 a 1.0 metro.

Los ladrillos de las tramos individuales separados por juntas no debe determinar durante el montaje.

La posición exacta de las ancias en la zona de los ladrillos debe ser determinar en obra.

Los ladrillos aislantes en toda la zona del revestimiento monolitico se debe imprimir con un patrón.

La posición exacta de los ancias debe ser fijada durante el montaje.

Los ladrillos de aislamiento se usan exclusivamente para soportar el revestimiento refractario y no represente de ningún modo un anclaje adicional.

Externo para juntas de dilatación deben ser fijadas con mortero o adhesivo de montaje refractario.

El mortero de montaje debe ser aplicado en la parte superior de la junta.

Llenar el espacio libre entre anzales y aislamiento con lana aislante (REFRATHERM 1200/100W).

En la zona de revestimiento monolitico, todos los cantos vivos deben ser cortados dejando un chaflán de al menos 30 mm.

Los cantos vivos deben ser cortados dejando un chaflán de al menos 30 mm.

Si es necesario, con mortero (mortero CSR o cuando sea necesario).

Hay que garantizar que los ancias estén cubiertos con una capa de homónima de 25 – 30 mm.

En la zona de chapas de nudos se debe adaptar los ladrillos.

• Ajustar en obra.

Las superficies laterales que entran en contacto con el hormigón deben ser envueltas con REFRATHERM 1200/20P/AS.

Juntas de dilatación son contraindicadas.

Las condiciones de construcción específicas.

Atencion !
Por favor, tengan en cuenta las directrices
de amasado y aplicación - última edición.

Atencion !
Por favor, tengan en cuenta las directrices
de amasado y aplicación - última edición.

Indice	Cambio	

Plano Núm.	Hoja	Rev.	
30901	5A	0	

Ciente	ANCAP Planta Portland Minas/ Uruguay Proyecto semiseca	Pianos a consultar 10199409Ver.2 1.252098Ver.4
--------	--	--

Asunto	Calcinador - parte inferior D=4300mm
--------	--------------------------------------

Escala	2012	Fecha	Nombre	Sustituye a	Engineered in Germany
1:30 1:25	dibujado	10.12.	Eck.	4-100-004386	
	comprob.	10.12.	RTBP	REPRATECHNIK Geraut GmbH se reserva la propiedad de este plano, con prohibición de reproducción o traslado a terceros, sin autorización por escrito.	
	visto bueno	10.12.	RTBF		

I:\cad\Anlagen\ANCAP MINAS - Uruguay