

Montagehinweise / Assembling tips

Maueranker L-Form und Well-L-Form aus Edelstahl 1.4401

1

Der Einbau der Maueranker in der Innen- und Außenschale muss in den Mörtelfugen so erfolgen, dass sie mittig in der Fuge liegen und allseitig von Mörtel umschlossen sind.

Die Anker sind waagrecht einzubauen.

Der vertikale Abstand der Drahtanker soll höchstens 500 mm, der horizontale höchstens 750 mm betragen.

2

Die Maueranker müssen jeweils mindestens 50 mm auf der Innen- sowie auf der Außenschale aufliegen und jeweils mindestens 25 mm abgewinkelt sein.

Drahtdurchmesser der Maueranker hinsichtlich des lichten Abstandes der Mauerwerksschalen:

3 mm Ø zulässig bis 100 mm Schalenabstand

4 mm Ø zulässig bis 250 mm Schalenabstand

Beim Einbau der Well-L-Maueranker ist gleich vorzugehen. Nur das Abwinkeln entfällt. Das Ende mit der Welle muss mindestens 50 mm auf der Außenschale aufliegen.

Cavity wall anchors L-shape and Well-L-shape stainless steel 1.4401

1

The cavity wall anchor must be placed centrally into the mortar joints in the cavities such that it is completely embedded in mortar.

The anchors must be placed in a horizontal position.

The vertical and horizontal distance of the wire cavity wall anchors must not exceed a maximum of 500 mm and 750 mm respectively.

2

The cavity wall anchors must extend on the inner and outer brickwork shell of the cavity with a minimum of 50 mm and must be bent at least 25 mm on both sides.

Wire diameter of the wall anchors with regard to the clear distance of the brickwork cavities:

3 mm Ø admissible for up to 100 mm cavity distance

4 mm Ø admissible for up to 250 mm cavity distance

The same procedure for the Well-L cavity wall anchors. No bending is necessary. The bended end must extend on the outer brickwork shell of the cavity with a minimum of 50 mm.

1



2

