

Automatische Regalanlage

Über Gebrüder Müller AG, Triengen

Die Gebrüder Müller AG ist ein bedeutender Hersteller von Betonfertigteilen für Garten- und Landschaftsbau mit nahezu 50-jähriger Erfahrung.

Die vielfältige Produktpalette besteht vorwiegend aus Kleinelementen bis max. 100 cm x 60 cm in vakuumiertem Hartbeton, welche in der ganzen Schweiz und zum Teil im Ausland eingesetzt werden.

Ausgangslage

Zielsetzung war eine platzsparende und effiziente Lösung zur Trocknung von Betonplatten.

Konzept

Die Regalanlage besteht aus dem Stahlbau und 3-strängigen Kettenförderern, auf 2 Gassen und 4 Etagen verteilt (insgesamt 72 Palettenplätze), welche jederzeit beliebig erweitert werden können.

Die mit Betonplatten beladenen Paletten (max. 1600 kg) werden mittels Stapler aufgegeben und von der Anlage aufgetaktet bis eine Etage voll ist. Nach dem Austrocknen werden die Paletten der Anlage entnommen und zur Verpackung bereitgestellt.

