

SCHILLING-Alu-Portalkran in der Anwendung



DACHFENSTER-MONTAGE

auf Firmengebäude

Dachfenster-Montage – Firmengebäude

AUSGANGSLAGE ▲ Dachfenster sind den immer extremer werdenden Witterungseinflüssen dauerhaft ausgesetzt. Um zuverlässig ihre Schutzfunktion für die Gebäude zu gewährleisten, müssen sie regelmäßig gewartet und nach einer gewissen Zeitspanne komplett ausgetauscht werden. Was bei einem Neubau mit dem Baukran erledigt werden kann, stellt sich beim Austausch der Dachfenster an bestehenden Gebäuden als echte Herausforderung dar. Wie können die sehr schweren Elemente möglichst schnell und passgenau ausgetauscht werden?

LÖSUNG ▲ Die Lösung ist der SCHILLING-ALU-Portalkran, der sich durch seine konsequente Leichtbauweise und die sehr hohe Flexibilität auszeichnet. Der schnell aufzubauende ALU-Portalkran mit einer maximalen Hubhöhe von 3,6 m und einem Hubgewicht von 500 kg kam auf dem Firmendach zum Einsatz. Durch die lichte Breite von 7 Metern passt der Kran über die Dachflächenfenster und konnte mit Hilfe des Fahrgestells leicht von Fenster zu Fenster verschoben werden. Beim präzisen Positionieren der schweren Fensterelemente half der Elektroflaschenzug.

ERGEBNIS ▲ Ein namhaftes Industrieunternehmen nutzte den SCHILLING-ALU-Portalkran auf dem eigenen Firmendach zum Austausch der in die Jahre gekommenen Dachfenster. Trotz einer eher diffizilen Dachkonstruktion konnte der Austausch der alten und der Einbau der neuen Fenster schnell und reibungslos abgewickelt werden. Der Inhaber des Unternehmens zeigte sich begeistert vom zeitsparenden und somit kostengünstigen Einsatz des Portalkrans. Überall dort, wo wenig Platz ist, ein schneller Auf- und Abbau erfolgen muss und schwere Lasten einfach zu bewegen sind, ist der SCHILLING-Portalkran die Lösung!

Homepage, 10.06.2022: [Dachfenster-Montage mit Hilfe eines SCHILLING ALU-Portalkrans](#)



SCHILLING Kran- und Hebeteknik GmbH
Ernst-Zimmermann-Straße 9-11 · 88045 Friedrichshafen · Deutschland · Tel. +49 7541 60404-0 · mail@schilling-fn.de

