



## JANSHOF | 50321 BRÜHL | DE

### HUBTOR MKTG TREND BJ 2020

#### OBJEKTBETEILIGTE

**+ HAUSVERWALTUNG | BAUHERR | ARCHITEKT**

Stadt Brühl

**+ AUSFÜHRENDES UNTERNEHMEN**

Franz-Peter Mülfarth Metall und Fensterbau | Fischenicher Straße 17 | 50321 Brühl

**+ GENEHMIGUNG DURCH**

Ohne genehmigungspflichtige Ausführungen

#### TORAUSFÜHRUNG

- + Tiefgaragen Kipptor MKTG trend Sonderausführung als Hubtor
- + Ausführung als Außenanschlag

#### AUSFÜHRUNG

Ausführung der Toranlage als Sonderkonstruktion.

#### OBJEKTBESCHREIBUNG

Erneuerung der Tiefgaragenzufahrt im Zuge der Neugestaltung des Janshofs in Brühl. Der zweite Rettungsweg musste baulich durch das Tor führen. Zulassungsbedingt konnte eine Ausführung als Rollgitteranlage plus nicht realisiert werden. Eine seitliche Nebentür war wegen der beengten Platzverhältnisse nicht möglich. Somit entschied sich die Stadt Brühl auf eine Lösung als außen angeschlagenes Hubtor. Die selbsttragende und geschlossene Zargenkonstruktion der Bau-

reihe trend lies dies zu. Die integrierte Schlupftür mit Panikfunktion bildet hierbei den 2. Rettungsweg. Im oberen Bereich des Torflügels wurden Streckgitterkassetten eingelassen um den notwendigen Lüftungsquerschnitt zu gewährleisten. Eine anschließende Umkofferung wurde von unserem Kunden gefertigt. Die Planung und Ausführung erfolgte in enger Zusammenarbeit mit der Firma Franz-Peter Mülfarth aus Brühl.