

BRAUNSCHWEIGWINDKOMPETENZ-
ZENTRUM PTBBundesallee 100
38116 Braunschweig**BAUHERR**Staatliches Baumanagement
Braunschweig**ARCHITEKTEN**Hendrik Welp, Peter von Klitzing
(WELPvonKLITZING)

Fertigstellung 11.2020



Foto: Andreas Bormann

Das Windkompetenzzentrum bündelt die für die Windenergie drei wichtigsten PTB-Kompetenzen: Die geometrische Vermessung großer Bauteile, die Rückführung sehr großer Drehmomente sowie die Kalibrierung mobiler Windfernmess-Systeme. Eine Aluminiumhülle, die Wind durch Faltungen thematisiert, legt sich wie ein Tuch über die Hallenkörper mit Büro- und Techniktrakten. Rote Bereiche in Teilen der Hülle nehmen Bezug auf die Rubinkugel des Tasters, der die Bauteile beim Messvorgang erfasst.