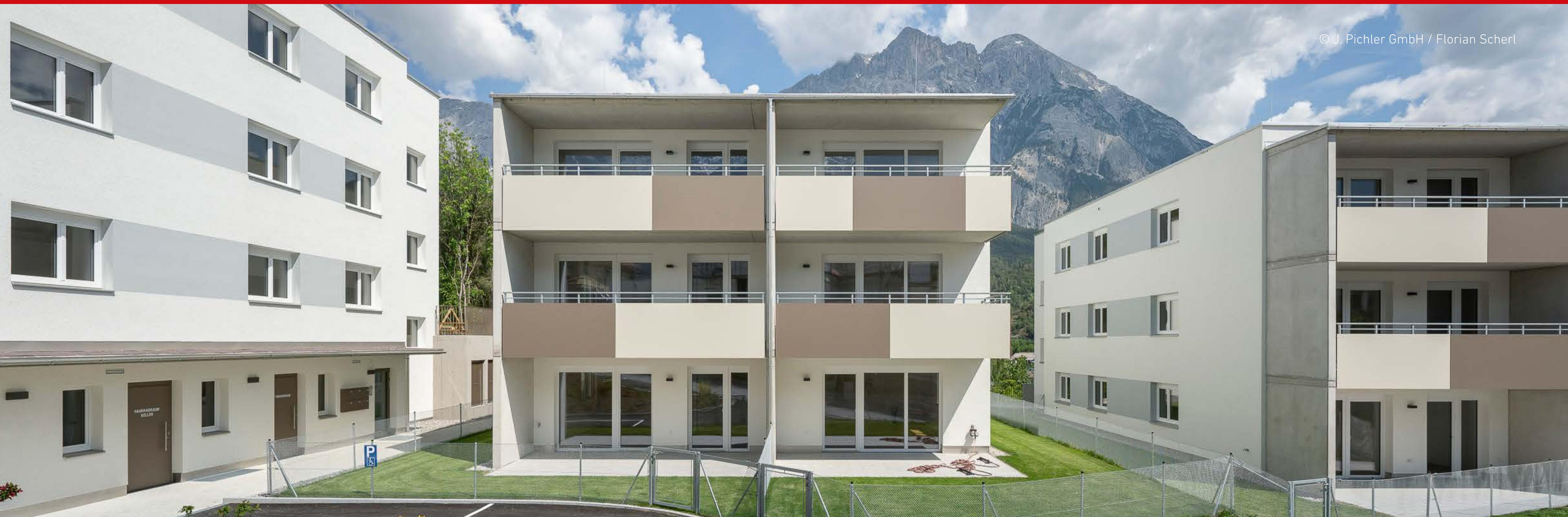


# OBJEKT DES MONATS

© J. Pichler GmbH / Florian Scherl



## WOHNANLAGE, TELFS

Die neu errichtete Wohnanlage wurde nach dem klimaaktiv-Standard geplant und umgesetzt. Alle Baukörper wurden in Passivhausqualität laut TWFG errichtet. Es wurden umweltverträgliche Baustoffe eingesetzt und die höchsten Anforderungen hinsichtlich niedrigen Energieverbrauch, Raumluftqualität, Gesundheit und Komfort erfüllt. Mit einer Photovoltaikanlage wird der sonnige Standort aus energetischer Sicht optimal genutzt.

Jede Wohneinheit verfügt über eine kontrollierte Wohnraumlüftung (Komfortlüftung). Die Zulufteinbringung erfolgt im Wohnbereich und in den Schlafzimmern, die Abluftabsaugung erfolgt im Bad, WC, Küche und Abstellraum.

Die energieeffizienten Lüftungsgeräte LG 750 in dachintegrierter Ausführung sind speziell entwickelte und optimierte Lüftungsgeräte, mit einer jeweils auf die individuellen Anforderungen abgestimmten integrierten Pichler-Air2-Regel-Steuereinrichtung. In Kombination mit VAV-USD-Boxen für Zu- und Abluft, sorgt die Komfortlüftung für ein perfektes Raumklima – 365 Tage im Jahr.

### DATEN & FAKTEN

Standort:	Tirol
Fertigstellung:	2022
Gebäudeart:	Passivhauswohnanlage
Bauherr:	Alpenländische Gemeinnützige WohnbauGmbH
Architekt:	Architekturbüro Walch und Partner ZT GmbH
Gebäudetechnik:	freund GmbH
Planer:	A3 jp-haustechnik gmbh & co kg
Produkte:	3 Stk. LG 750 dachintegriert, 18 Stk. VAV-USD-SLU Box

Produktgruppen:

KOMFORT  
LÜFTUNG

