

Referenz

Umbau Küche Hotel Guarda Val 7078 Lenzerheide

Beschreibung Projekt

Im Weiler Sporz in der Lenzerheide befindet sich das Hotel Guarda Val. Die Hotelzimmer, die beiden Restaurants sowie Rezeption, Wellnessbereich, etc. sind in einzelnen Gebäuden untergebracht. Im Jahre 2018 wurde die Küche des Gourmetrestaurants eine Gesamtanierung unterzogen.



Beteiligte	Projektleiter:	Thomas Gerster
	Bauherrschaft:	Guarda Val Sporz AG, 7078 Lenzerheide <i>Ralph Treuthardt, 081 385 85 85; hotel@guardaval.ch</i>
	Architekt:	MUWI Architektur AG, 7505 Celerina <i>Urs Mundwiler, 081 833 19 35, mundwiler@muwi-architektur.ch</i>
	Bauleitung:	MUWI Architektur AG, 7505 Celerina <i>Urs Mundwiler, 081 833 19 35, mundwiler@muwi-architektur.ch</i>

Leistungsumfang Fachplanung / Lüftung

Kennzahlen Bearbeitungszeitraum: 2018
Honorarberechtigte Kosten L: CHF 110'000



Lüftungsanlagen

Die gemeinsame Aussenluft für die Küche und das Restaurant wird im Obergeschoss auf der Ostfassade gefasst und zu den Zuluftgeräten, welche sich im Erdgeschoss befinden, geführt. Die Zuluft Küche wird im Gerät filtriert und mittels Lufterhitzer auf die erforderliche Zulufttemperatur erwärmt. Die Energieversorgung der Lufterhitzerbatterie erfolgt über den im nebenliegenden Heizraum platzierten Oelheizkessel. Das Zuluftgerät und die Verteilung im Untergeschoss wurde im Jahr 2008 ersetzt. Die Zuluft wird über Lüftungsgitter, welche in einem Kanal aus verzinktem Stahlblech eingebaut sind, seitlich in die Küche eingeführt. Im Zuge des Umbaus wurde der Zuluftkanal in der Küche demontiert und die Zuluft an die in der Flächenlüftungsdecke integrierten Deckenauslässe angeschlossen. Der Zuluftventilator im Lüftungsgerät UG wurde durch ein energieeffizienteres Modell mit einer grösseren Leistung ersetzt. Ebenso wurde der Dachventilator ersetzt und die gesamten Lüftungsanlagen einer Reinigung unterzogen.