

Fürstenfelder Hotel
Mühlanger 5 - 82256 Fürstenfeldbruck



- Köln
- München
- Berlin
- Frankfurt am Main
- Dresden
- Hamburg
- Stuttgart
- Passau
- Mainz
- Fürstenfeldbruck
- Nürnberg
- Hannover
- Rostock
- Wiesbaden
- Düsseldorf



Die feuchtegeführte Wohnungslüftung erhöht den Wohnkomfort in den Zimmern und vermeidet die Gefahr einer Schimmelbildung.



Mit dem feuchtegeführten Abluftelement AHSIN 67 erhält der Hotelgast die Möglichkeit eine zeitbegrenzte Intensivlüftung über ein Taster zu aktivieren.



Die druckgeregelten Dachventilatoren DVS 300 und DVS 500 halten einen Unterdruck im Schacht konstant. Dies ermöglicht eine permanent am Bedarf angepasste Absaugung der verbrauchten Luft

Objektdaten:

Haustyp:	Hotel
Bau/ Sanierungsjahr:	2008 / Neubau
Wohneinheiten:	70 Zimmer
Betreiber:	Fürstenfelder Gastronomie und Hotel GmbH U. & G. Kohlfürst Am Mühlanger 6 82256 Fürstenfeldbruck
Architekt:	werkraum architekten Herr Stammlinger Leonhardsplatz 2 82256 Fürstenfeldbruck
Haustechnik:	Ingenieurbüro Wolfgang Hartmann Herr Hartmann Kobelstr. 5a 86356 Neusäss
ausführender Betrieb:	W&S München GmbH Marktstraße 12 85235 Odelzhausen

Wohnungslüftung:

Zuluft:	ZFHN 30 feuchtegeführtes Zuluftelement für das Fenster Dn, e, w akustische Dämpfung@max. Öffnung: 33 dB(A)
Abluft:	AHSIN 67 feuchtegeführtes Abluftelement mit Taster (Intensivlüftung)
Ventilator:	DVS 300 / DVS 500 druckgeregelte Ventilatoren Dach-Aufstellung
volumenstrombezogene Ventilatorleistung: 0,29 / 0,24 W/(m ³ h)	

Beim Neubau dieses 4* Hotels in Fürstenfeldbruck wurden besondere Akzente auf die Erhöhung des Wohnkomforts und auf einem sparsamen Umgang mit Heizenergie gesetzt.

Die diskreten und dennoch effizienten Abluftelemente AHSIN 67 saugen die verbrauchte Luft im Bad in Abhängigkeit der relativen Raumluftfeuchte ab.

Über einen Taster hat auch der Hotelgast die Möglichkeit eine 20-minütige Intensivlüftung zu aktivieren. Für die Frischluftzufuhr im Zimmer sorgen die am Fenster platzierten feuchtegeführten Zuluftelemente ZFHN 30. Damit wird sichergestellt, daß permanent die richtige Menge Luft abgesaugt und zugeführt wird.