

Erich Kästner-Schule - Langenfeld



Optigrün international AG
 Am Birkenstock 15 - 19
 72505 Krauchenwies - Germany
 Tel.: +49 (0) 7576 - 7720
 E-mail: info@optigruen.de
 www.optigruen.de

Referenzobjekt SO 2

SO 2-1

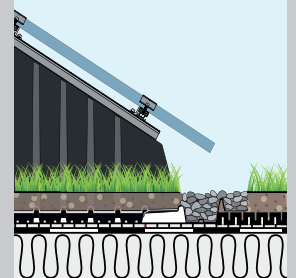
BAUTAFEL

Baujahr:	2010
Bauherr:	Stadt Langenfeld
Planer:	pslandschaft.de - freiraumplanung
Landschaftsplaner:	pslandschaft.de - freiraumplanung
Flächengröße:	ca. 600 m ²
Gründachaufbau:	SolarGrünDach
Ausführungsbetrieb:	Jacob Leonhards Söhne GmbH & Co.
Details unter: Webcode:	www.optigruen.de web510

BESONDERHEITEN

- ✔ Günstige Kombination Dachbegrünung + Photovoltaik
- ✔ Auflastgehaltenes und durchdringungsfreies System
- ✔ Höhere Aufständung der Photovoltaikmodule, um Verschattungen zu vermeiden
- ✔ Pflanzenwuchs auch unter den Modulen möglich
- ✔ Pflegeleichte Gründachvariante
- ✔ Im Windkanal getestet

Systemaufbau



SO 2-2



SO 2-3



SO 2-4