



Der Neubau der Kindertagesstätte in Lohr am Main rund fünf Jahre nach Fertigstellung.

### Objektdaten

Fläche: ca. 200 m<sup>2</sup>

Baujahr: 2009

Ausführung:  
Benkert Dachbegrünung, Königsberg

Systemaufbau:  
„Sedumteppich“ mit Floratherm®  
WD 65 und Trenn- und Schutzmatte  
TSM 32

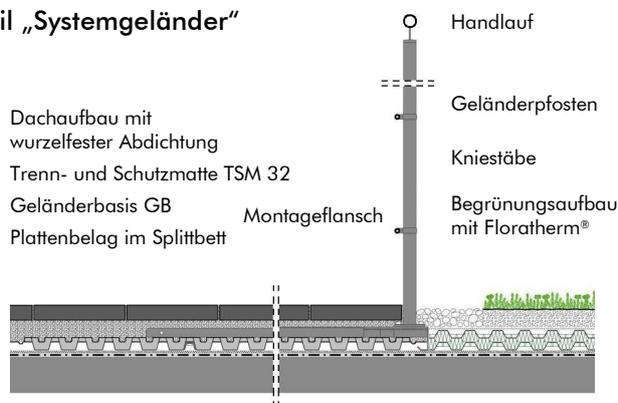
Koordinaten:  
49°59'42.58"N 9°34'37.85"E

### Konzeption

Die Generalsanierung des Kindergartens Seeweg und die Erweiterung zur Kindertagesstätte verlief planmäßig; das neue Ensemble konnten im Oktober 2009 durch die Stadt Lohr eingeweiht werden. Aufgrund der begrünten Dächer fügen sich die Gebäude harmonisch in die Umgebung ein. Als zusätzliche Wärmedämmung wurden die 65 mm hohen bauaufsichtlich zugelassenen Floratherm®-Elemente als Drainage eingebaut. Bei

Neubauten konnten somit geringere Dämmstoffdicken eingesetzt und bei zu sanierenden Dächern fehlende Dicken ausgeglichen werden. Im Schrägdachbereich wurde als Dachrandabschluss das Traufprofil TRP 140 verwendet, welches von Traufschubhaltern des Typs TSH 100 abgestützt wird. So werden Schubkräfte direkt in die Dachkonstruktion eingeleitet und überschüssiges Niederschlagswasser gelangt ungehindert in die Dachrinne.

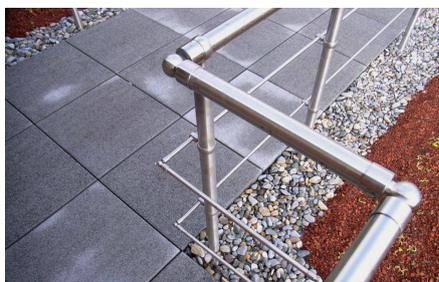
### Detail „Systemgeländer“



Vom „Dachhaus“ der Kindertagesstätte (rechts) gelangt man über eine Außentreppe in den Garten. Die kleine Dachterrasse dient nur zum Aufenthalt der Erzieherinnen, sonst müsste das Gelände übersteigert ausgebildet werden.



Das Dach des angrenzenden Kindergartens wurde im Zuge der Sanierungsarbeiten ebenfalls extensiv begrünt.



Das zeitlos elegante, formschöne und edel wirkende Systemgeländer SG 40-E aus Edelstahl mit Pfosten und Handlauf (Ø 40 mm), sowie Kniestäben (Ø 15 mm) wurde auf den Geländerbasisplatten GB montiert ohne dabei die Dachhaut zu durchdringen. Das Ganze wird durch die Auflast des in Splitt verlegten Plattenbelags gehalten.