

## Baufeld 1a, westl. Häuser A-B-C:

- Ausrichtung aller Häuser nach Süd-West
- überdachte windgeschützte Terrassen
- hochwert. Ausstattung, s. Baubeschreibung
- Keller wahlweise
- Klinker: rot, Fenster: dunkelgrau
- Haus A: 10,0m x 12,5m
- Haus B: 8,0m x 12,5m
- Haus C: 10,0m x 10,0m
- Baukosten ca. 1.850,00 €/qm Wohnfläche



Ausschnitt Baufeld 1a, Westen

Typ A I	Typ A EFH Wohnflächenberechnung			Gesamt	178,27 qm
EG	Flur/Eingang	15,68 qm	DG	Flur	10,06 qm
	HWR.	10,12 qm		Kind I	18,52 qm
	WC	4,35 qm		Kind II	18,93 qm
	Abstell	2,32 qm		Bad	13,35 qm
	Büro/Gast	10,77 qm		Schlafen	1,15 qm
	Wohnen	26,76 qm		Ankleide	6,92 qm
	Essen	15,15 qm		Gast	14,02 qm
	Kochen	10,17 qm			
	Summe	95,32 qm	EG/R	Summe	82,95 qm

Typ B EFH Wohnflächenberechnung			Gesamt	153,21 qm	
EG	Flur/Eingang HWR. WC Abstell Wohnen Essen Kochen	11,28 qm 6,06 qm 2,11 qm 2,41 qm 26,62 qm 15,51 qm 13,66 qm	DG	Flur Kind I Kind II Bad Schlafen	11,07 qm 15,98 qm 16,02 qm 16,17 qm 16,32 qm
	Summe	77,65 qm	<b>DG</b> optional	<b>Summe</b> Dachausbau	<b>75,56 qm</b> 24,72 qm

yp C EFH Wohnflächenberechnung			Gesamt	148,46 qm	
EG	Flur/Eingang	10,42 qm	DG	Flur	11,07 qm
	HWR.	4,38 gm		Kind I	15,98 qm
	WC	3,24 gm		Kind II	16,02 gm
	Abstell	2,29 qm		Bad	16,17 qm
	Wohnen	25,72 qm		Schlafen	16,32 qm
	Essen	15,09 qm			
	Kochen	11,76 qm			
	Summe	72,9 qm	DG	Summe	75,56 qm
		· •	optional	Dachausbau	24,72 qm



**AXEL ZUMBANSEN architekten bda** 

### freistehendes Einfamilienhaus

- Baukörpermaße 10,00 m x 12,50 m
- hochwertige Gestaltung
- Süd-West-Ausrichtung
- geschützter Terrassenbereich



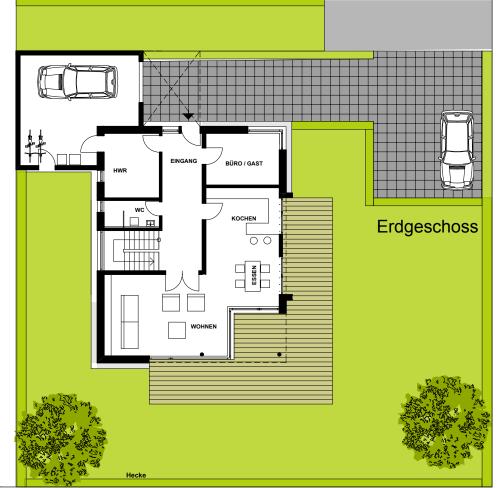
### Typ A EFH Wohnflächenberechnung

	Gesamt	178,27 qm
	Gast	14,02 qm
	Ankleide	6,92 qm
	Schlafen	1,15 qm
	Bad	13,35 gm
	Kind II	18,93 gm
	Kind I	18,52 gm
DG	Flur	10,06 qm
	Kochen	10,17 qm_
	Essen	15,15 qm
	Wohnen	26,76 qm
	Büro/Gast	10,77 qm
	Abstell	2,32 qm
	WC	4,35 qm
	HWR.	10,12 qm
EG	Flur/Eingang	15,68 qm



Dachgeschoss

Schnitt A-A



### Baukosten:

- hochwertige Ausstattung
- siehe Baubeschreibung
- optional Keller und Garage
- 1.847,20 €/qm WF
- ca. 329.300,00 € brutto









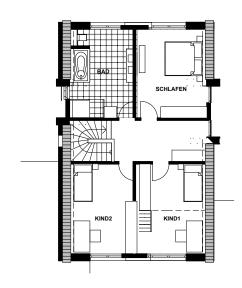
### freistehendes Einfamilienhaus

- Baukörpermaße 8,00 m x 12,50 m
- hochwertige Gestaltung
- Süd-West-Ausrichtung
- geschützter Terrassenbereich



### Typ B EFH Wohnflächenberechnung

	Kind II Bad Schlafen	16,02 qm 16,17 qm 16,32 qm
	Kind II	16,02 gm
	Kind I	15,98 gm
DG	Flur	11,07 gm
	Kochen	13,66 <u>qm</u>
	Essen	15,51 qm
	Wohnen	26,62 qm
	Abstell	2,41 qm
	WC	2,11 qm
	HWR.	6,06 qm
EG	Flur/Eingang	11,28 qm



Dachgeschoss



### Baukosten:

- hochwertige Ausstattung
- siehe Baubeschreibung
- optional Keller und Garage
- 1.847,14 €/qm WF
- ca. 283.000,00 € brutto









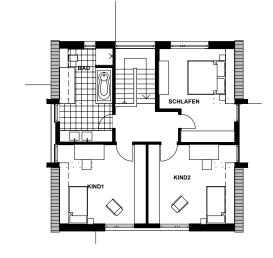
### freistehendes Einfamilienhaus

- Baukörpermaße 10,00 m x 10,00 m
- hochwertige Gestaltung
- Süd-West-Ausrichtung
- geschützter Terrassenbereich



### Typ C EFH Wohnflächenberechnung

	Gesamt	148,46 qm
	Schlafen	16,32 qm
	Bad	16,17 gm
	Kind II	16,02 qm
	Kind I	15,98 qm
DG	Flur	11,07 qm
	Kochen	11,76 qm_
	Essen	15,09 qm
	Wohnen	25,72 qm
	Abstell	2,29 qm
	WC	3,24 qm
	HWR.	4,38 qm
EG	Flur/Eingang	10,42 qm



Dachgeschoss

# Engang Wohnen Erdgeschoss

### Baukosten:

- hochwertige Ausstattung
- siehe Baubeschreibung
- optional Keller und Garage
- 1.846,96 €/qm WF
- ca. 274.200,00 € brutto





# Wohngebiet Krullsbachaue . Isselhorst Musterbaubeschreibung 18.02.2014

### Allgemein

Kellergeschoss

Die Gebäude sind nicht unterkellert.

Sonderwunsch Unterkellerung:

Die Bauart ist das System "Weiße Wanne" in wasserundurchlässiger Stahlbetonbauweise, Kellerlichtschächte in druckwasser-

dichter Ausführung mit Entwässerung nach innen.

Trennwände in Kalksandsteinplanelementen (KSPE) ohne Wandputz. Fußboden geglättete Stahlbetonplatte mit Verschleissschicht

aus Corrodur.

Die Kellerräume erhalten je eine Brennstelle mit Ausschaltung

und eine Steckdose.

Erd-/ Obergeschoss Außenwände, Fassaden

Mauerwerk KSPE 15 cm dick, Kerndämmung, Klinkermauerziegel

(KMZ), NF, rot bis rotbunt, glatt, Ausfugung grau.

Teilbereiche der Fassaden werden mit Wärmedämmverbundsystem, Scheibenputz, Korn 1,5 mm, hellgrundig, und/oder mit Vorhangfassade aus Hochdrucklaminatplatten d = 10 mm, Farbton grau, und/oder Holzlattung, mit Mineralfaser - Wärmedämmung

ausgeführt.

Dämmstoffstärken entsprechend Wärmeschutznachweis.

**Innenwände** Kalksandsteinmauerwerk,  $d = 0.10 \text{ m}, 0.12 \text{ m} \text{ oder } 0.17^5 \text{ z. T.}$ 

Trockenbauwände bestehend aus Metallständerwerk,

d = 0,12<sup>5</sup> m mit Mineralfasereinlage und 2-lagiger Gipskartonbe-

plankung.

**Decken** Stahlbetonfertigteildecke C25/30 als sichtbar bleibender Beton,

glatt geschalt, Fugen gespachtelt

Estrich Im Erdgeschoss schwimmender Calciumsulfatestrich mit Wärme-

dämmung entsprechend Wärmeschutznachweis, im Obergeschoss schwimmender Calciumsulfatestrich mit Trittschalldäm-

mung gem. DIN 4109

**Treppen** Stahlbetonfertigteiltreppen in Sichtbetonausführung. Treppe zum

OG zusätzlich mit Holzstufen, Eiche-multiplex, d = 30 mm. Brüstung massiv in KS-Mauerwerk, Handläufe Eiche-massiv

Fenster Die Fenster werden aus Kunststoffprofilen erstellt, Farbton außen

und innen weiß, Doppeldichtungen in den Falzen, Dreischeiben-

verglasung, Ug-Wert 0,9 W/m<sup>2</sup>K.

Die süd- und südwestorientierten Fenster erhalten außenliegende

Jalousetten aus Leichtmetalllamellen mit Elektroantrieb.

Fensterbänke außen Leichtmetall, Fensterbänke innen Werkstein

Türen Innentüren und Zargen aus Holz bzw. Holzwerkstoff mit Waben-

einlage, Höhe 2, 13<sup>5</sup> m, Oberflächen lackiert oder HPL weiss,

Beschläge FSB 1076 in Aluminium.

Wand- und Bodenflächen Wandfliesen im Bad und Gäste-WC, an den Objekten Wanne, Waschbecken und WC 1,20 m hoch, Dusche raumhoch, Format 20/20 cm, Farbe: weiß, matt, Fabrikat IMOLA oder gleichwertig. Bodenplatten im Windfang, WC und Bad aus Feinsteinzeug im

Dünnbett, Format: 20/20 cm, einschl. Sockelplatten

Farbe grau gesprenkelt, Fabrikat Flaviker oder gleichwertig.

### **Geneigtes Dach**

Dachkonstruktion **Dachdeckung** Dachentwässerung Holzkonstruktion als Pfettendachstuhl, Dachdeckung mit Tonoder Betondachziegeln, naturrot bis braun auf diffusionsoffener Unterspannbahn, Teilflächen werden mit Solarkollektoren zur

Warmwasserbereitung ausgerüstet (EEG). Rinnen und Rohre werden aus Zinkblech erstellt.

Die Sparrenguerschnitte erhalten eine Wärmedämmung aus Mineralwolle, Dicke entsprechend Wärmeschutznachweis.

Die Dachschrägen werden innenseitig mit Gipskartonbeplankung

Flachdach

**Dachplatten** Dachabdichtung Dachentwässerung Stahlbetonfertigteildecke C25/30 als sichtbar bleibender Beton,

glatt geschalt, Fugen gespachtelt

Zweilagige Polymerbitumenschweißbahn, Gefälledämmung 2% Polystyrolhartschaum, Dicke entsprechend Wärmeschutznach-

weis. Dacheinläufe gedämmt.

Garagen/Carports

Kalksandsteinmauerwerk, Innen und Außen verputzt, alternativ als Zimmermannskonstruktion, Außen mit Vorhangfassade oder

Holzlattung.

Holzbalkendecke mit Abdichtung, Boden in Betonpflasterstein auf

Schottertragschicht.

Nebentür zum Geräteraum, Garagentor als Schwingtor.

Geräteraum

Kalksandsteinmauerwerk, Innen und Außen verputzt, alternativ als Zimmermannskonstruktion, Außen mit Vorhangfassade oder

Holzlattung.

Holzbalkendecke mit Abdichtung, Boden in Betonpflasterstein auf

Schottertragschicht.

Heizung/Sanitär

Heizung/ Warmwasser Gasbefeuerte Brennwerttherme, Solarkollektoren zur Warmwas-

serbereitung, 160 l Warmwasserspeicher.

Profilierte Plattenheizkörper, fertig lackiert, RAL 9001 weiß (abge-

tönt), Rohrleitungen in Kupfer- oder Kunststoffrohr.

leitungen

Heizkörper und Rohr- Rohrleitungen aus Kupfer bzw. Kunststoff. Plattenheizkörper, einbrennlackiert RAL 9001 weiß mit Thermostatventilen, Ausle-

gung gemäß Wärmebedarfsberechnung.

Die Abwasserleitungen für die Sanitärinstallationen erfolgt in Polypropylenrohr (HT-Rohr) und werden unmittelbar nach außen in

die Grundleitungen geführt.

Sanitärobjekte

Wannen Kaldewei Saniform Plus, 170/75

Duschen bodengleich gefliest, ohne Trennwandsystem

Waschtisch Keramag Renova Nr. 1

WC Keramag Renova Nr. 1, wandhängend, eingebauter Spülkas-

ten mit Start- und Stop-Spartaste alle Sanitärobjekte Farbe weiß

Waschtisch-, Dusch- und Wannenbatterie Grohe-Talis S, ver-

chromte Einhebelmischer.

Zubehör wie Duschkabinen und Beschläge sowie Spiegel sind

nicht enthalten.

Die Küche erhält einen Warm- und Kaltwasseranschluss und einen Kaltwasseranschluss für die Geschirrspülmaschine. Der Hauswirtschaftsraum erhält einen Warm- und Kaltwasseranschluss und einen Kaltwasseranschluss für die Waschmaschine.

Elektroinstallation Wohnräume

Je 2 Deckenbrennstellen, getrennt schaltbar, 6 Steckdosen,

1 Antennen- und Telefonsteckdose

Flure u. Garderoben

Je 1 Deckenbrennstelle, 1 Steckdose, 1 Klingelanlage

Schlafräume

Je 1 Deckenbrennstelle, 4 Steckdosen

Bäder

Je 1 Deckenbrennstelle, 1 Wandbrennstelle, schaltbar

2 Steckdosen

WC-EG

1 Deckenbrennstelle

Küchen 1 Deckenbrennstelle, 1 E-Herdanschluss, 1 Spülmaschinenan-

schluss, 2 Gerätesteckdosen, 6 Steckdosen

Hauswirtschaftsraum 1 Deckenbrennstelle, 1 Waschmaschinenanschluss, 4 Steckdo-

sen

Terrassen 1 Wandbrennstelle, 1 Steckdose

Garage/Geräteraum 1 Deckenbrennstelle, 1 Steckdose

Außen- und Gartenanlagen

Schmutzwasserkanalanschluss und Regenwasserleitung auf dem Grundstück als Anschluss an die Sickermulde. Die Garage mit Zufahrt und der Geräteraum erhalten Betonpflastersteine 20/10/8 cm. Der Gebäudezugang erfolgt mit Betonplatten grau 40/40/4 cm

in 1,20 m Breite.

Anschieben des vorhandenen Mutterbodens auf den Pflanzflä-

chen.

Die Gestaltung der Gartenterrasse ist Eigenleistung.

Sonstiges Die Kosten für Telekommunikation und TV- Anschluss sind nicht

enthalten.

# Maler und Lackierarbeiten werden vom Käufer/Bauherren erbracht und umfassen folgende Grundleistungen:

 Wand- und Deckenflächen planspachteln und schleifen, kleinere Putzunebenheiten ausgleichen, Makulaturanstrich

- tapezieren und beschichten der Wand- und Deckenflächen

- lackieren von Rohrleitungen vom Fußboden zu den Heizkörpern

# Bodenbeläge werden vom Käufer/Bauherren erbracht und umfassen folgende Grundleistungen:

- spachteln und schleifen der Estrichfläche
- abschneiden der Randdämmstreifen
- Bodenbelag und Sockel nach Wahl des Käufers

Technische Änderungen, soweit sie keine Minderung hervorrufen, bleiben vorbehalten.