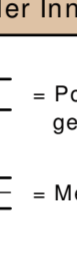
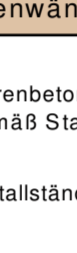




<b>Darstellung der Innenwände</b>      		<b>Ausstattung</b> <b>VP</b> = Viebroplan <b>SE</b> = schwimmender Estrich <b>DE</b> = Deckenverkleidung inkl. Dämmung <b>FB</b> = Fensterbank	
<b>Symbole in der Zeichnung</b> <b>HKV</b> Heizkreisverteiler  Dehnungsfuge im Putz-/Verbländemauerwerk  Stromkasten  Wasseruhr  Fortluftventil  Außenluftventil  Zuluftventil DN100 / schalldämmtes Zuluftventil DN150 Abluftventil von vorne (mit oder ohne Verkleidung) Abluftventil von unten in Verkleidung  Staubsaugerdose  Hygrostatischer Feuchtigkeitswächter  Batterie  Wechselrichter Dehnungsfuge im Fliesenbelag sichtbar (tätlich mit Bewegungsfuge)		<b>Fenster und Fenstertüren</b>  Dreh-Kipp  Kippfenster mit Putz-Fang-Schere <b>x)</b> = Schalter / Kurbelseite bei Rollläden <b>PAS</b> = Parallel Abstell-Schiebetr <b>HS</b> = Hebeschiebetr <b>RM</b> = Rolläden mit Motor <b>LL</b> = Lülterleiste <b>RSM</b> = Rolllstore mit Motor <b>RM</b> mit Nothandkurbel = Nothandkurbel <b>ZF</b> = Zuluftfenster <b>K</b> = Lüfterleiste <b>EP</b> = Dachflächenfenster mit Aufst. "Energie Plus" <b>V</b> = außenliegende Verschattung zur Erfüllung des sommerliche Wärmeschutzes gem. EnEV 2014 in Eigeng	
<b>Höhe der Zuluftventile</b> Achse/Rohr im EG: 0,20m unter UK EG-Decke Achse/Rohr im DG: 1,975m über OKRF abweichende <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein Mauerwerksmaße (KG, EG und gemauerter Giebel im DG) = Rohbaummaße DG-Innenwände und Drempele = Fertigmaße ohne Fliesen Boden-/Dachstuhlbauteile und Paderinnen, Pöschle, Stiegen, Bänder, Fliesen, Wasserleitung angeschlossen werden - Maße sind am Bau zu nehmen! - Ablagehöhen in Bädern = Fertighöhen inkl. Fliesen - Wanddurchbrüche für die Heizungs- und Sanitärinstallation beachten! - Schwellen der Dachkonstruktion im Bereich von Rohrdurchführungen durch Zimmermann ausführen Bei WÄRMESCHUTZNACHWEIS ist zu beachten -		<b>Wärmepumpe im EG</b> Höhe der Fortluft (Hülsrohr Ø 150mm; Stutzen Ø 125mm) Höhe der Außenluft (Hülsrohr Ø 150mm; Stutzen Ø 125mm) Achse/Rohr= 0,15m unter UK EG-Decke Achse/Rohr= 0,15m unter UK EG-Decke	
<b>Effizienzhaus 40 Plus</b> (Erst nach Festlegung der Ausrichtung kann die Stärke der Dämmung und die Anzahl der PV-Module erfolgen!)		<b>EB-Zone: /</b>	
<b>Genehmigungsplanung</b>		<b>Service-Nr.: 5017030</b> <b>Angebot-Nr. : KAA170370</b> <b>-Entwurfszeichnung-</b>	
<b>Hybrid-Air-Eco-Technik 1.0</b> ~4,5 kWp Photovoltaikanlage mit Batterie		<b>Musterhauspark Kaarst</b> Hanns-Martin-Schleyer-Str. 15, 41564 Kaarst Tel.: 02131 / 51 226 - 0	
<b>Wir bauen Ihr Viebrockhaus</b> <b>Hout und Poels GmbH &amp; Co. KG</b> Hubertusstraße 26, 47638 Straelen, Tel.: 02834 / 94280 - 0		<b>Bauvorhaben: Jennifer und Andreas HOFMANN</b> 41470 Neuss, Am Lichtweg 44 <b>Bauort: 41372 Niederkrüchten, Montessoristraße</b> <b>Darstellung: Neubau eines Einfamilienhauses mit Garage</b>	
Zeichnung gesehen und geprüft. Abweichungen gemäß Zeichnung vom Musterhaus genehmigt und anerkannt.		der Entwurfsverfasser	
der Bauherr		Datum	
<b>M 1:100</b> gezeichnet:		gezeichnet: 30.05.17/k-H (WV-K) 14.08.17/k-H (WV-A) 13.10.17/k (ST) 17.10.17/k (ST-A) 10.22.11.17/k (BA)	
Berater: J. Nelles		Berater: J. Nelles	
<b>URheberRECHTlich GESchÜTZT !</b>			