

	
Wilhelm Modersohn GmbH & Co.KG Industriestraße 23 32139 Spenge  20 KON-0761-1102/469/19-01	
EN 845-1:2013+A1:2016 Modersohn® Murkonsoller EK-U, EK-D, FB-U, FB-D WK-N, WK-D	
Typenummer:	Karakteristisk lodret bæreevne 4,0            7560 N 8,0            15120 N 12,0           22680 N
Typenummer:	Regningsmæssig værdi 4,0            5400 N 8,0            10800 N 12,0           16200 N
<b>Formål:</b> Murkonsol til lodret lastoverførsel af udvendigt murværk	
<b>Nedbøjning:</b> < 2mm ved 1/3 af karakteristisk bæreevne	
<b>Materiale:</b> Rustfrit stål iflg. EN 10088-2:2014 med Korrosionsklasse (CRC) I - V	

<b>Supplerende oplysninger</b>									
Længde, L i mm	Konsollens længde, regnet fra det bærende element til det yderste punkt på bæreflangen.								
Højde, H i mm	Højde i mm fra fastgørelsen til underlaget (træk) til konsollens trykpunkt på underlaget Højdejustering ±25 mm se monteringsvejledning								
Mindste godstykkelse: af trykflange af trækflange	3,0 mm 3,0 mm Der henvises til aktuell tegning vedr. L, H og godstykkelse								
Mindste styrke af underlaget for konsol i beton	25 kN								
Eksponeringsklasse	MX 4 og MX3.2								
Krav til fastgørelser (ankre) og det bærende underlag	Se monteringsvejledning <a href="https://jnmurprodukter.dk/produkter/">https://jnmurprodukter.dk/produkter/</a>								
Holdbarhed mod korrosion	1.4062								
Farlige stoffer	NPD								
Regningsmæssige bæreevne v/ normal kontrolklasse og konsekvensklasse CC2	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Type:</td> <td style="width: 50%;">Regningsmæssig værdi:</td> </tr> <tr> <td>4,0 kN</td> <td>5400 N</td> </tr> <tr> <td>8,0 kN</td> <td>10800 N</td> </tr> <tr> <td>12,0 kN</td> <td>16200 N</td> </tr> </table>	Type:	Regningsmæssig værdi:	4,0 kN	5400 N	8,0 kN	10800 N	12,0 kN	16200 N
Type:	Regningsmæssig værdi:								
4,0 kN	5400 N								
8,0 kN	10800 N								
12,0 kN	16200 N								
Den deklarerede bæreevne er karakteristisk bæreevne, og der skal ved dimensionering anvendes partialkoefficienter iht. den relevante Eurocode. Ved dimensionering af murværk anvendes partialkoefficienter iht. EC6.									