

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	175 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		90 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		2,5 mm bei/at 81 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		39,2 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		158 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	200 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		90 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		2,5 mm bei/at 81 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		44,8 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		180 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	1000 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	240 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		90 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		2,5 mm bei/at 81 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		53,8 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		216 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	300 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		90 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		2,5 mm bei/at 81 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		67,2 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		270 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	365 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		90 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		2,5 mm bei/at 81 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		81,8 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		329 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	1300 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	175 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		70 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		3,5 mm bei/at 63 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		50,8 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		157 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	1300 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	200 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		70 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		3,5 mm bei/at 63 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		58,3 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		180 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg							
08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2							
Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen.							
Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1300 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	240 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		70 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		3,5 mm bei/at 63 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		68,6 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		212 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	1300 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	300 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		70 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		3,5 mm bei/at 63 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		85,0 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		263 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1300 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	365 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		70 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		3,5 mm bei/at 63 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		102,9 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		318 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg							
08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2							
Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen.							
Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1500 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	175 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		4 mm bei/at 73 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		58,4 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		156 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	1500 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	200 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		4 mm bei/at 73 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		67,2 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		180 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1500 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	240 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		4 mm bei/at 73 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		78,9 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		211 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	1500 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	300 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		4 mm bei/at 73 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		97,9 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		262 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1500 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	365 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		4 mm bei/at 73 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		118,5 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		317 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg							
08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2							
Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen.							
Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1750 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	175 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		68 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		5 mm bei/at 61 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		71,2 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		163 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	1750 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	200 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		68 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		5 mm bei/at 61 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		78,4 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		180 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1750 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	240 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		74 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		5 mm bei/at 66 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		95,3 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		219 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	1750 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	300 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		95 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		5 mm bei/at 85 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		117,6 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		270 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	1750 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	365 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		200 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		95 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		5 mm bei/at 85 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		142,3 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		327 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	175 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		84 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		5,5 mm bei/at 51 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		84,3 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		169 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	2000 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	200 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		84 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		5,5 mm bei/at 55 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		89,6 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		180 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	240 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		90 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		5,5 mm bei/at 60 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		111,9 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		225 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	300 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		96 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		5,5 mm bei/at 69 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		137,4 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		276 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	365 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		96 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		5,5 mm bei/at 83 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		166,0 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		333 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2250 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	175 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		6,5 mm bei/at 39 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		88,2 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		158 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2250 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	200 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		6,5 mm bei/at 41 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		100,8 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		180 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	2250 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	240 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		88 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		6,5 mm bei/at 50 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		127,3 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		227 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2250 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	300 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		101 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		6,5 mm bei/at 56 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		155,9 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		278 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2250 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	365 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		101 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		6,5 mm bei/at 63 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		181,8 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		325 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2500 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	175 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		75 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		7,5 mm bei/at 30 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		98,0 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		158 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2500 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	200 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		83 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		7,5 mm bei/at 32 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		112,1 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		180 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2500 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	240 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		83 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		7,5 mm bei/at 32 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		134,5 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		216 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2500 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	300 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		90 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		7,5 mm bei/at 37 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		168,1 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		270 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2500 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	365 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		90 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		7,5 mm bei/at 42 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		204,5 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		329 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg							
08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2							
Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen.							
Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2600 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	175 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		78 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		7,5 mm bei/at 26 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		102,0 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		158 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg							
08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2							
Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen.							
Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2600 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	200 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		86 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		7,5 mm bei/at 28 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		116,5 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		180 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg							
08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2							
Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen.							
Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2600 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	240 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		86 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		7,5 mm bei/at 28 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		139,8 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		216 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg							
08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2							
Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen.							
Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2600 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	300 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		94 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		7,5 mm bei/at 33 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		174,8 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		270 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg							
08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2							
Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen.							
Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2600 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	365 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		94 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		7,5 mm bei/at 37 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		212,7 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		329 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	2750 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	175 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		74 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		8 mm bei/at 22 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		107,8 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		158 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2750 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	200 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		83 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		8 mm bei/at 23 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		123,3 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		180 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2750 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	240 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		83 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		8 mm bei/at 23 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		147,9 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		216 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg							
08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2							
Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen.							
Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	2750 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	300 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		91 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		8 mm bei/at 27 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		184,9 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		270 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	2750 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	365 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		99 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		8 mm bei/at 31 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		224,9 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		329 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg							
08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2							
Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen.							
Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	3000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	175 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		9 mm bei/at 18 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		117,7 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		158 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		$\lambda_{10dry} (P=90\%) \leq 0,16 \text{ W/mK}$ (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	3000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	200 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		9 mm bei/at 19 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		134,5 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		180 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	3000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	240 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		9 mm bei/at 19 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		161,4 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		216 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60					FR
CE 0770							
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08							
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02						
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions							
Maße Dimensions	Länge length	3000 mm					
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm					
Maße Dimensions	Breite width	300 mm					
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm					
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN					
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		9 mm bei/at 23 kN					
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)					
Masse Mass		201,7 kg					
Längenbezogene Masse Mass applied to length		270 kg/m²					
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)					
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1					
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)					
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected					
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested					

Name des Produktes Product name		Tragender Porenbetonsturz P 4.4-0,60				FR
CE 0770						
Xella Deutschland GmbH, Dr.- Hammacher- Str. 49, 47119 Duisburg 08						
Werk / factory Zertifikat-Nr. / certificate-No	Rotenburg PB-10-02					
EN 845-2 Fabrikmäßig hergestellter Sturz aus Porenbeton zur Verwendung in tragenden und nichttragenden Mauerwerkskonstruktionen. Factory made lintel of autoclaved aerated concrete for uses in load bearing and non-load bearing masonry constructions						
Maße Dimensions	Länge length	3000 mm				
Maße Dimensions	Höhe height	249 mm				
Maße Dimensions	Breite width	365 mm				
Mindestauflagertiefe Minimum breadth of support		250 mm				
Tragfähigkeit Load carrying capacity		81 kN				
Durchbiegung bei Belastung Deflection under load		9 mm bei/at 25 kN				
Wasseraufnahme Water absorption		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl Water vapor permeability		5/15 (EN 1745, table A10)				
Masse Mass		245,4 kg				
Längenbezogene Masse Mass applied to length		329 kg/m²				
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity		λ _{10dry} (P=90%) ≤ 0,16 W/mK (EN 1745, table A10)				
Brandverhalten Reaction to fire		Euroklasse A1				
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion Durability against corrosion		G (EN 845-2, Annex C3)				
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost Durability (freeze-thaw resistance)		Darf nicht ungeschützt verwendet werden / Do not use unprotected				
Gefährliche Substanzen Dangerous substances		Sicherheitsdatenblatt auf Anforderung / Safety sheet if requested				