

**YTONG****1020****Xella CZ, s.r.o.**

Vodní 550

664 62 Hrušovany u Brna, Czech Republic

IČ 64832988

**13****EN 845-2:2013+A1:2016**CZ: Prohlášení o vlastnostech / SK: Vyhlásenie parametrov / EN: *Declaration of performance*: 20000408CZ: Jednoduchý překlad z autoklátovaného pórobetonu  
SK: Jednoduchý preklad z autoklátovaného pórobetonu  
EN: AAC Single lintel**Ytong NOP P4,4-600 / 300x249-1500 mm**  
GTIN: 4054640001145CZ: Určené použití  
SK: Zamýšľané použitie  
EN: *Intendent use*Ve stěnách a příčkách  
Ve stenách a priekkach  
*In walls and partitions*CZ: Únosnost / SK: Odolnosť / EN: *Load bearing capacity*

28,3 kN/m

CZ: Způsob porušení / SK: Způsob porušenia / EN: *Failure mode*: NPDCZ: Průhyb při zatížení rovnném třetině únosnosti, svisle:  
SK: Prieťah pri zaťažení rovnom tretine odolnosti, zvisle:  
EN: *Deflection at one-third of the load bearing capacity, vertical*:

≤ 1 mm

CZ: Nasákavost / SK: Nasiakavosť / EN: *Water absorption*:

NPD

CZ: Propustnost vodní páry, faktor difúzního odporu, μ  
SK: Priepustnosť vodnej pary, faktor difúzneho odporu, μ  
EN: *Water vapour permeability, diffusion coefficient* μ5/10 (tabulková hodnota EN 1745)  
(*tabulated value according to EN 1745*)CZ: Hmotnost a hmotnost na jednotku plochy překladu  
SK: Hmotnosť a hmotnosť na jednotku plochy prekladu  
EN: *Mass in kg and mass per unit area of lintel, in kg/m<sup>2</sup>*94 kg; 266 kg/m<sup>2</sup>CZ: Trvanlivost (mrazuvzdornost) / SK: Trvanlivosť (mrazuvzdornosť) / EN: *Durability (freeze-thaw resistance)*: NPDCZ: Odolnost proti korozi, materiál/povlak  
SK: Odolnosť proti korózii, materiál/povlak:  
EN: *Durability against corrosion, material/coating*

G

CZ: Součinitel tepelné vodivosti  
SK: Súčiniteľ tepelnej vodivosti  
EN: *Thermal conductivity*λ<sub>10,dry</sub> (P=50%): 0,160 W/(m.K)CZ: Reakce na oheň  
SK: Reakcia na oheň  
EN: *Reaction to fire*Eurotřída A1 / Eurotrieda A1 / *Euroclass A1*CZ: Požární odolnost  
SK: Požiarne odolnosť  
EN: *Fire resistance*

R60

CZ: Typ překladu: Jednoduchý překlad z autoklátovaného pórobetonu  
SK: Typ prekladu: Jednoduchý preklad z autoklátovaného pórobetonu;  
EN: *Lintel typ: Single autoclaved aerated concrete lintel*CZ: Minimální zabudovaná délka  
SK: Minimálna zabudovaná dĺžka  
EN: *Minimum built-in length*

200 mm

CZ: Rozměry

délka / dĺžka / *length* 1500 ±15 mm

SK: Rozmery

výška / výška / *height* 249 ±1,0 mmEN: *Dimensions*šířka / šířka / *width* 300 ±1,5 mmCZ: Přímost a zakřivení / SK: Rovinnosť alebo zakrivenie/ EN: *Straightness or bow* : 0,5%, max 10 mm

CZ: Trvanlivost: Překlad musí být chráněn, omítnut

SK: Trvanlivosť: Preklad musí byť chránený, omietnutý

EN: *Durability: Lintel has to be protected, rendered*CZ: Technické informace / *Technical informations*: [www.ytong.cz/nop](http://www.ytong.cz/nop)SK: Technické informácie/ *Technical Informations*: [www.ytong.sk/nop](http://www.ytong.sk/nop)

CZ: Nebezpečné látky: Žádné. Vyhovuje vyhlášce č. 422/2016 Sb., o radiční ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje.

SK: Nebezpečné látky: Žiadne. Vyhovuje vyhláske MZ SR č. 528/2007 Z.Z. v platnom znení.

EN: *Dangerous substances ... None*