

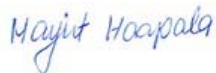
# PRESTANDEKLARATION

No. 10219

|  |  |
|--|--|
| Produkttypens unika identifikationskod                     | PAROC WAB 10ttp                                  |
| Avsedd användning/avsedda användningar                     | Värmeisoleringsprodukter för byggnader           |
| Produktion   | Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsingfors |
| System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda | System 3   |
| Harmoniserad standard                                      | EN 13162:2012+A1:2015                            |
| Anmält/anmälda organ                                       | Nr 0809 - Eurofins Expert Services Ltd           |

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:  
Helsinki 29.6.2018



Paroc Oy Ab, Building Insulation  
Marjut Haapala, Product Certification Manager

## Angiven prestanda

| EGENSKAP   | VÄRDE  | ENLIGT                            |
|--|--|-----------------------------------|
| <b>DIMENSIONSSTABILITET</b>  |  |                                   |
| Dimensionsstabilitet vid specifik temperatur, DS(70,-)                             | ≤ 1 %  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604) |
| <b>BESTÄNDIGHET AV TRYCKHÅLLFASTHET GENTEMOT ÅLDNING/NEDBRYTNING</b>               |  |                                   |
| Krypning $CC((1/12/y)\sigma_c, X_{ct}$   | NPD  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606) |
| <b>BESTÄNDIGHET AV BRAND- OCH TERMISKA EGENSKAPER</b>                              |  |                                   |
| Beständighet av brandegenskaper gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning | Brandegenskaperna ändras inte med tiden. Euroklass klassificeringen av produkten är relaterad till organiskt innehållet, vilket inte kan öka med tiden.        |                                   |
| Beständighet av värmemotstånd gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning   | Värmeledningsförmågan på mineralull ändras inte med tiden, erfarenhet visar att fiberstrukturen är stabil och porositeten innehåller inga andra gaser än luft. |                                   |

## Angiven prestanda

| EGENSKAP   | VÄRDE   | ENLIGT                               |
|--|---|--------------------------------------|
| <b>BRANDTEKNISKA EGENSKAPER</b>                        |   |                                      |
| Brandklassificering, Euroclass                         | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1) |
| <b>KONTINUERLIG GLÖDBRAND</b>                          |   |                                      |
| Kontinuerlig glödbrand                                 | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| <b>VÄRMEMOTSTÅND</b>                                   |   |                                      |
| Värmemotstånd  | <a href="https://paroc.com/thermal-resistance-table">https://paroc.com/thermal-resistance-table</a> | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| Värmekonduktivitet $\lambda_D$                         | 0,036 W/mK  | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| Tjocklekstolerans, T                                   | T5  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)     |
| <b>LUFTLJUDSISOLERING</b>                              |   |                                      |
| Luftflödesmotstånd $AF_R$                              | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)   |
| <b>VATTENPERMEABILITET</b>                             |   |                                      |
| Vattenabsorption, korttid $WS, (W_p)$                  | $\leq 1 \text{ kg/m}^2$   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)    |
| Vattenabsorption, långtid $WL(P), (W_{lp})$            | $\leq 3 \text{ kg/m}^2$   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)   |
| <b>ÄNGGENOMSLÄPPLIGHET</b>                             |   |                                      |
| Änggenomgångsmotstånd $MU, \mu$                        | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| Änggenomgångsmotstånd $Z$                              | 0,10 $\text{m}^2\text{hPa/mg}$  | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| <b>ABSORPTIONSFAKTOR</b>                               |   |                                      |
| Ljudabsorption   | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354) |
| <b>STEGLJUDISOLERING</b>                               |   |                                      |
| Dynamisk styvhet $SD$                                  | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1) |
| <b>TRYCKHÅLLFASTHET</b>                                |   |                                      |
| Tryckspänning 10% $CS(10), \sigma_{10}$                | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)     |
| Tryckhållfasthet $CS(Y), \sigma_m$                     | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)     |
| Punktlast $PL(5)$                                      | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340)   |
| <b>DRAG / BÖJ HÅLLFASTHET</b>                          |   |                                      |
| Draghållfasthet vinkelrät mot ytorna $TR, \sigma_{mt}$ | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)    |
| <b>EMISSION AV FARLIGA ÄMNEN TILL INOMHUSMILJÖN</b>    |   |                                      |
| Emission avfarliga ämnen                               | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015              |