

# NDOP - National Declaration of Performance




No. 009-083-01

1. Name and trade name of the construction product <sup>(1)</sup>	KESSEL Floor gully Yard drain system 400 <sup>(2)</sup>	
2. Identification code of the construction product-type <sup>(3)</sup>	KESSEL Floor gully Yard drain system 400 according to the relevant marking <sup>(4)</sup>	
3. Intended use/es: <sup>(5)</sup>	Drainage of waste water from surfaces into drainage systems <sup>(6)</sup>	
4. Name and address of the manufacturer and place of production <sup>(7)</sup>	KESSEL AG Bahnhofstraße 31, D-85101 Lenting, Germany	
5. Name and address of the authorized representative, if it was established <sup>(8)</sup>	Not applicable <sup>(9)</sup>	
6. National system used for assessment and verification of constancy of performance <sup>(10)</sup>	Not applicable <sup>(9)</sup>	
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard: <sup>(11)</sup>	Not applicable <sup>(9)</sup>	
8. In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued: <sup>(12)</sup>	Not applicable <sup>(9)</sup>	
9. Declared performance: <sup>(13)</sup>		
<b>Essential characteristics of the construction product for intended use or uses<sup>(14)</sup></b>	<b>Performance:<sup>(15)</sup></b>	<b>Technical<sup>(16)</sup> specification:</b>
<b>Design and construction<sup>(17)</sup></b>		EN 1253-1: 2015-03
Apertures <sup>(18)</sup>	Requirements fulfilled	
Side inlets <sup>(20)</sup>	Typ II if applicable <sup>(21)</sup>	
Depth of water seal <sup>(22)</sup>	100 mm <sup>(19)</sup>	
Resistance of water seal to pressure <sup>(23)</sup>	Requirements fulfilled <sup>(19)</sup>	
<b>Blockage prevention<sup>(24)</sup></b>		
Access for cleaning <sup>(25)</sup>	Requirements fulfilled <sup>(19)</sup>	
Self-cleansing capacity <sup>(26)</sup>	Requirements fulfilled <sup>(19)</sup>	
Anti-blockage <sup>(27)</sup>	Requirements fulfilled <sup>(19)</sup>	
<b>Places of installation<sup>(28)</sup></b>	Class A or B according to EN 124: 1994-08 <sup>(46)</sup>	
<b>Materials<sup>(30)</sup></b>	NPD (No performance determined) <sup>(29)</sup>	
<b>Thermal behaviour of floor gullies<sup>(31)</sup></b>	NPD <sup>(29)</sup>	
<b>Tightness<sup>(32)</sup></b>		
Odour-tightness <sup>(33)</sup>	Requirements fulfilled <sup>(19)</sup>	
Watertightness of bodies <sup>(34)</sup>	Requirements fulfilled <sup>(19)</sup>	
Watertightness of extension <sup>(35)</sup>	Requirements fulfilled <sup>(19)</sup>	
<b>Mechanical strength<sup>(36)</sup></b>		
Loading strength <sup>(37)</sup>	Requirements fulfilled <sup>(19)</sup>	
Clamping ring <sup>(38)</sup>	Not applicable <sup>(9)</sup>	
Floor gullies with a membrane <sup>(39)</sup>	Not applicable <sup>(9)</sup>	
<b>Flow rate<sup>(40)</sup></b>		
Minimum flow rates <sup>(41)</sup>	4,5 l/s	
Flow rate at head of water of 10 mm <sup>(42)</sup>	NPD <sup>(29)</sup>	
10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. Signed for and on behalf of the manufacturer by: <sup>(43)</sup>		

Lenting, 2019-02-28

  
E. Thiemt (Vorstand Technik KESSEL AG)  
Managing Board<sup>(44)</sup>

  
i.V. R. Priller  
Responsible for Documentation<sup>(45)</sup>

**Kessel Sp. z o.o.**  
ul. Innowacyjna 2, Biskupice Podgórne  
55-040 Kobierzyce  
tel. 71 774 67 60, fax 71 774 67 69  
NIP 525-22-81-426, Regon 015570450

## Tłumaczenie na j. polski: Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 009-083-01

- 1 Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego
- 2 Odpływy KESSEL system 400
- 3 Oznaczenie identyfikacyjne wyrobu budowlanego
- 4 Odpływ podłogowy KESSEL system 400 zgodnie z odpowiednim oznaczeniem
- 5 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania
- 6 Odprowadzanie wody z powierzchni posadzki do systemu kanalizacyjnego
- 7 Nazwa i adres producenta oraz miejsce produkcji wyrobu
- 8 Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela, jeśli został ustanowiony
- 9 Nie dotyczy
- 10 Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych
- 11 W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną
- 12 W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego została wydana Europejska Ocena Techniczna
- 13 Deklarowane właściwości użytkowe
- 14 Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań
- 15 Deklarowane właściwości użytkowe
- 16 Specyfikacja techniczna
- 17 Konstrukcja i wykonanie
- 18 Otwory wlotowe w kratkach
- 19 Wymagania spełnione
- 20 Wloty boczne
- 21 100 milimetrów
- 22 Wysokość zamknięcia wodnego
- 23 Odporność zamknięcia wodnego na ciśnienie
- 24 Zapobieganie zapychaniu się
- 25 Dostęp do czyszczenia
- 26 Zdolność do samooczyszczania
- 27 Właściwości przeciwdziałające zapychaniu się
- 28 Miejsca instalacji
- 29 NPD (Nie określono wydajności)
- 30 Materiały
- 31 Termiczne zachowanie wpustów podłogowych
- 32 Szczelność
- 33 Szczelność zapachowa
- 34 Wodoszczelność korpusu
- 35 Wodoszczelność nasady
- 36 Wytrzymałość mechaniczna
- 37 Wytrzymałość na obciążenie
- 38 Pierścień zaciskowy
- 39 Wpusty podłogowe do zastosowania z membraną
- 40 Przepływ
- 41 Minimalny przepływ
- 42 Przepływ przy nadpiętrzeniu 10 mm
- 43 Właściwości użytkowe wyrobu określonego w punkcie 1 i 2 są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 9 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4. W imieniu producenta podpisał:
- 44 Zarząd
- 45 Odpowiedzialny za dokumenty
- 46 A lub B według Normy EN 124: 1994-08

**Kessel Sp. z o.o.**  
ul. Innowacyjna 2, Biskupice Podgórne  
55-040 Kobierzycze  
tel. 71 774 67 60, fax 71 774 67 69  
NIP 525-22-81-426, Regon 015570450

*Radosław Dittmann*