



SYSTEM **KAN-therm**

Install your **future**



# GROOVE H305

**Надежная конструкция для  
специального применения**

- **ИННОВАЦИОННАЯ МУФТА,**  
РАЗРАБОТАННАЯ ДЛЯ КРУПНОГАБАРИТНЫХ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ.
- **РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПНД ТРУБ.**
- **ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ГАРАНТИЯ**  
ПРОЧНЫХ И ДОЛГОВЕЧНЫХ СОЕДИНЕНИЙ.
- **ДН50 – ДН450.**
- **АЛЬТЕРНАТИВА СВАРКЕ.**





## ДИАПАЗОН ДИАМЕТРОВ МУФТ GROOVE H305

| НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБЫ ПНД |          | РАЗМЕРЫ |     |     | РАЗМЕР     |           |      |
|----------------------------|----------|---------|-----|-----|------------|-----------|------|
| Минимум                    | Максимум | A       | B   | C   | Количество | Болты     | Вес  |
| мм                         | мм       | мм      | мм  | мм  |            | мм        | кг   |
| 50                         | 50.5     | 72      | 115 | 105 | 4          | M10 x 55  | 1.5  |
| 63                         | 63.3     | 85      | 128 | 105 | 4          | M10 x 55  | 1.9  |
| 75                         | 75.7     | 97      | 140 | 105 | 4          | M10 x 55  | 2.4  |
| 90                         | 90.9     | 113     | 169 | 105 | 4          | M12 x 75  | 3.3  |
| 110                        | 111.0    | 139     | 181 | 112 | 4          | M12 x 75  | 4.1  |
| 140                        | 141.3    | 169     | 210 | 118 | 4          | M12 x 75  | 4.5  |
| 160                        | 161.5    | 190     | 232 | 118 | 4          | M12 x 75  | 5.6  |
| 180                        | 181.7    | 211     | 253 | 118 | 4          | M12 x 75  | 7.5  |
| 200                        | 201.8    | 236     | 305 | 127 | 4          | M16 x 90  | 9.4  |
| 225                        | 226.4    | 261     | 330 | 127 | 4          | M16 x 90  | 11.3 |
| 250                        | 252.3    | 289     | 351 | 134 | 4          | M16 x 110 | 12.7 |
| 280                        | 281.7    | 319     | 406 | 134 | 4          | M20 x 120 | 18.4 |
| 315                        | 317.9    | 354     | 438 | 134 | 4          | M20 x 120 | 16.7 |
| 355                        | 357.2    | 412     | 489 | 256 | 4          | M24 x 110 | 41.2 |
| 400                        | 402.4    | 462     | 540 | 256 | 4          | M24 x 110 | 44.2 |
| 450                        | 452.7    | 515     | 595 | 256 | 4          | M24 x 110 | 57.7 |

\* Другие размеры также доступны. Пожалуйста, свяжитесь с нами.

### KAN-therm Groove H305

Системный фитинг, стандартно оснащенный EPDM уплотнителем, позволяющий соединять ПНД трубопроводы в диапазоне диаметров DN50 - DN450.

Уникальные особенности и преимущества данного соединителя делают его идеальным решением для широко используемых промышленных инсталляций.

- Для соединения гладких ПНД труб в соответствии с ISO 161/1, AS 1159, DIN 8074 в диапазоне SDR 32,5 - 7,3.
- Широкий диапазон обслуживаемых диаметров.
- Высокие рабочие параметры – механические и герметичные.
- Быстрый монтаж – значительное сокращение времени выполнения соединения по сравнению с обычными методами подключения ПНД труб (сварка).
- Простая техника соединения – никаких ограничений по форме использование специализированных инструментов и владения соответствующей квалификацией и полномочиями.
- Безопасность – нет необходимости работать с открытым огнем.
- Облегчение перемещения трубопроводов благодаря специально профилированной внешней части корпуса.
- Высокая механическая стойкость.

### Инвестиции с муфтой H305

- 1 Для соединения гладких ПНД труб** – отличная альтернатива сварке.
- 2 Высокая стойкость к давлению** – ограниченная прочностью труб ПНД
- 3 Сверхлегкий и сверхбыстрый монтаж** – только механические соединения, основанные на специальной конструкции корпуса и на закручивании болтов и гаек с помощью самых простых инструментов.
- 4 Монтаж в любых условиях** – устойчивость к суровым погодным условиям – без потенциально возможных задержек инвестиций, что позволяет дополнительно сэкономить время.

ООО КАН-Р  
108811, г. Москва, поселение Московский,  
22-ой км. Киевского шоссе, домовладение 4,  
корпус Г, подъезд 17, офис 840 Г  
телефон: +7 495 638 51 14  
e-mail: moscow@kan-therm.com