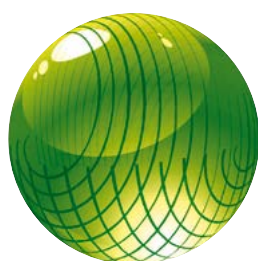


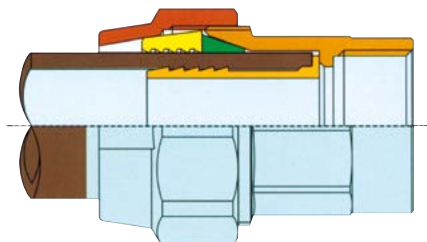
# 20

RACCORDI IN OTTONE  
PER TUBO IN POLIETILENE  
STORM



# RACCORDI IN OTTONE PER TUBO IN POLIETILENE

## STORM



### Specifica materiali

particolari	materiali	descrizione
1. girello	OT-58 UNI 5705	stampato e sabbiato
2. anello conico	Hostaform®	stampato
3. guarnizione gomma	NBR	gomma
4. bussola di rinforzo	OT-58 UNI 5705	lavorata da barra
5. corpo	OT-58 UNI 5705	stampato e sabbiato

## doppia tenuta

- la tenuta del fluido ed il bloccaggio del tubo sono ottenuti da due diversi elementi
- la tenuta avviene attraverso una guarnizione gomma
- il bloccaggio del tubo si ottiene attraverso l'anello conico avente griffe che si aggrappano mediante il serraggio del girello

### CARATTERISTICHE TECNICO COSTRUTTIVE

- Montaggio e smontaggio estremamente semplici e veloci
- Perfetta tenuta garantita
- Perfetto bloccaggio del tubo mediante l'anello conico con le griffe che incidono il tubo senza romperlo
- Abbondante profondità di guida nel tubo del corpo
- Robustezza dei materiali impiegati

### Filettature

- UNI ISO 228/1- BS 2779 - DIN 259

### Impieghi

I raccordi STORM per tubo in polietilene sono adatti per impieghi con acqua e gas per la giunzione dei seguenti tipi di tubo:

- polietilene tipo 312 alta densità UNI 7611-7615 (PN 2,5 - PN 4 - PN 6 - PN 10 - PN 16)
- polietilene tipo 316 alta densità UNI 7614 per condotte gas (con bussola di rinforzo su richiesta da inserire all'interno del tubo)
- polietilene tipo 312 bassa densità UNI 990-7991 (PN 4 - PN 6 - PN 10)

### Utilizzi

acqua - gas (con bussola di rinforzo fornita su richiesta da inserire all'interno del tubo) - tutti i fluidi non aggressivi

### Pressione di esercizio

max PN 16

### Temperatura di esercizio

-20°C +90°C

### Istruzioni di montaggio

Per ottenere un corretto e facile assemblaggio del raccordo STORM, eseguire nell'ordine le seguenti operazioni:

- tagliare il tubo in modo perpendicolare, quindi togliere le sbavature e lo spigolo vivo dovuti al taglio
  - infilare sul tubo nell'ordine:
    - il girello (part. 1) - l'anello conico (part. 2) - la guarnizione gomma (part. 3)
  - inserire la bussola di rinforzo (part. 4) per uso gas o se è comunque richiesto, all'interno del tubo fino alla apposita battuta
  - inserire il tubo nel corpo (part. 5) fino alla battuta
  - accostare manualmente i singoli componenti (part. 3 e part. 2) al corpo (part. 5) e alla fine avvicinare e avvitare il girello (part. 1). Serrare saldamente fino ad ottenere una tenuta ferma del tubo.
- N.B. Per maggior facilità di montaggio il tubo non deve presentare una eccessiva ovalità.

**RACCORDO STORM DIRITTO FEMMINA PER TUBO IN POLIETILENE**

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05031</b>	raccordo diritto F 1/2" x 20	40	<b>3,23</b>
<b>ST05032</b>	raccordo diritto F 3/4" x 25	25	<b>4,28</b>
<b>ST05033</b>	raccordo diritto F 1" x 32	15	<b>6,50</b>
<b>ST05034</b>	raccordo diritto F 1"1/4 x 40	10	<b>9,83</b>
<b>ST05035</b>	raccordo diritto F 1"1/2 x 50	6	<b>15,60</b>
<b>ST05036</b>	raccordo diritto F 2" x 63	4	<b>23,74</b>

**RACCORDO STORM DIRITTO FEMMINA FLANGIATO PER TUBO IN POLIETILENE**

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05037</b>	raccordo diritto F flangiato 2"1/2 x 75	2	<b>68,37</b>
<b>ST05038</b>	raccordo diritto F flangiato 3" x 90	2	<b>103,95</b>
<b>ST05039</b>	raccordo diritto F flangiato 4" x 110	1	<b>150,73</b>

**RACCORDO STORM DIRITTO MASCHIO PER TUBO IN POLIETILENE**

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05040</b>	raccordo diritto M 1/2" x 20	40	<b>3,19</b>
<b>ST05041</b>	raccordo diritto M 3/4" x 25	25	<b>4,06</b>
<b>ST05042</b>	raccordo diritto M 1" x 32	15	<b>6,12</b>
<b>ST05043</b>	raccordo diritto M 1"1/4 x 40	10	<b>9,62</b>
<b>ST05044</b>	raccordo diritto M 1"1/2 x 50	6	<b>15,34</b>
<b>ST05045</b>	raccordo diritto M 2" x 63	4	<b>23,40</b>

**RACCORDO STORM DIRITTO MASCHIO FLANGIATO PER TUBO IN POLIETILENE**

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05046</b>	raccordo diritto M flangiato 2"1/2 x 75	2	<b>67,09</b>
<b>ST05047</b>	raccordo diritto M flangiato 3" x 90	2	<b>100,1</b>
<b>ST05048</b>	raccordo diritto M flangiato 4" x 110 ghisa	1	<b>147,11</b>

**RACCORDO STORM DIRITTO BIGIUNTO PER TUBO IN POLIETILENE**

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05049</b>	raccordo diritto bigiunto 20 x 20	20	<b>5,26</b>
<b>ST05050</b>	raccordo diritto bigiunto 25 x 25	15	<b>6,97</b>
<b>ST05051</b>	raccordo diritto bigiunto 32 x 32	12	<b>10,52</b>
<b>ST05052</b>	raccordo diritto bigiunto 40 x 40	7	<b>17,13</b>
<b>ST05053</b>	raccordo diritto bigiunto 50 x 50	4	<b>25,39</b>
<b>ST05054</b>	raccordo diritto bigiunto 63 x 63	2	<b>39,25</b>

**RACCORDO STORM A SQUADRA FEMMINA PER TUBO IN POLIETILENE**

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05058</b>	raccordo a squadra F 1/2" x 20	30	<b>4,60</b>
<b>ST05059</b>	raccordo a squadra F 3/4" x 25	20	<b>6,17</b>
<b>ST05060</b>	raccordo a squadra F 1" x 32	10	<b>9,62</b>
<b>ST05061</b>	raccordo a squadra F 1"1/4 x 40	8	<b>15,04</b>
<b>ST05062</b>	raccordo a squadra F 1"1/2 x 50	3	<b>24,48</b>
<b>ST05063</b>	raccordo a squadra F 2" x 63	2	<b>42,52</b>

**RACCORDO STORM A SQUADRA MASCHIO PER TUBO IN POLIETILENE**

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05064</b>	raccordo a squadra M 1/2" x 20	30	<b>4,69</b>
<b>ST05065</b>	raccordo a squadra M 3/4" x 25	20	<b>6,71</b>
<b>ST05066</b>	raccordo a squadra M 1" x 32	10	<b>10,69</b>
<b>ST05067</b>	raccordo a squadra M 1"1/4 x 40	8	<b>16,29</b>
<b>ST05068</b>	raccordo a squadra M 1"1/2 x 50	3	<b>24,77</b>
<b>ST05069</b>	raccordo a squadra M 2" x 63	2	<b>41,12</b>

**RACCORDO STORM A SQUADRA BIGIUNTO PER TUBO IN POLIETILENE**

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05070</b>	raccordo a squadra bigiunto 20 x 20	20	<b>6,29</b>
<b>ST05071</b>	raccordo a squadra bigiunto 25 x 25	12	<b>8,39</b>
<b>ST05072</b>	raccordo a squadra bigiunto 32 x 32	6	<b>13,03</b>
<b>ST05073</b>	raccordo a squadra bigiunto 40 x 40	5	<b>20,88</b>
<b>ST05074</b>	raccordo a squadra bigiunto 50 x 50	2	<b>32,23</b>
<b>ST05075</b>	raccordo a squadra bigiunto 63 x 63	1	<b>56,17</b>

**RACCORDO STORM A "T" FEMMINA PER TUBO IN POLIETILENE**

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05076</b>	raccordo a "T" F 20 x 1/2" x 20	20	<b>7,12</b>
<b>ST05077</b>	raccordo a "T" F 25 x 3/4" x 25	10	<b>9,63</b>
<b>ST05078</b>	raccordo a "T" F 32 x 1" x 32	8	<b>14,52</b>
<b>ST05079</b>	raccordo a "T" F 40 x 1"1/4 x 40	4	<b>22,12</b>
<b>ST05080</b>	raccordo a "T" F 50 x 1"1/2 x 50	2	<b>38,28</b>
<b>ST05081</b>	raccordo a "T" F 63 x 2" x 63	1	<b>60,23</b>

**RACCORDO STORM A "T" DI ACCOPPIAMENTO PER TUBO IN POLIETILENE**

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05082</b>	raccordo a "T" di accoppiamento 20 x 20 x 20	12	<b>9,14</b>
<b>ST05083</b>	raccordo a "T" di accoppiamento 25 x 25 x 25	10	<b>11,82</b>
<b>ST05084</b>	raccordo a "T" di accoppiamento 32 x 32 x 32	4	<b>18,55</b>
<b>ST05085</b>	raccordo a "T" di accoppiamento 40 x 40 x 40	4	<b>27,16</b>
<b>ST05086</b>	raccordo a "T" di accoppiamento 50 x 50 x 50	1	<b>46,12</b>
<b>ST05087</b>	raccordo a "T" di accoppiamento 63 x 63 x 63	1	<b>75,06</b>

**BOCCOLA DI RINFORZO\* STORM PER TUBO IN POLIETILENE**

\* Da inserire nel tubo in polietilene serie S5 esclusivamente per collegamenti gas

codice	descrizione	imballo	euro
<b>ST05088</b>	boccola di rinforzo 20	50	<b>1,03</b>
<b>ST05089</b>	boccola di rinforzo 25	50	<b>1,35</b>
<b>ST05090</b>	boccola di rinforzo 32	30	<b>2,01</b>
<b>ST05091</b>	boccola di rinforzo 40	15	<b>3,20</b>
<b>ST05092</b>	boccola di rinforzo 50	20	<b>4,20</b>
<b>ST05093</b>	boccola di rinforzo 63	5	<b>5,35</b>
<b>ST05094</b>	boccola di rinforzo 75	6	<b>10,23</b>
<b>ST05095</b>	boccola di rinforzo 90	4	<b>14,18</b>
<b>ST06013</b>	boccola di rinforzo 110	2	<b>56,00</b>

