

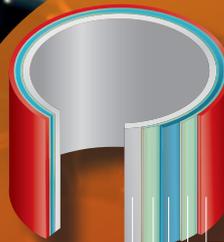
... installation facile et économique

multi**tubo**  
systems

**Tube  
multicouche  
au plancher  
chauffant**

**Plus  
facile  
– c'est plus  
vite !**

- **Cintrage facile**  
grâce au 0,15 mm d'aluminium
- **Resistance à la charge  
et au poids**
- **Barrière anti oxygène naturel**  
de l'aluminium
- **Point de pincement extrême**
- **Moins d'agrafes** grâce aux  
forces rétablissement minimées
- **Pas de rechauffage du tube**  
en temperatures basses
- **Économique et vite !**



PE-RT  
Adhésif  
Aluminium  
Adhésif  
PE-RT

**Demandez à  
notre service des  
études hydraulique  
et les plans de  
calpinages du  
chantiers !**

...einfach sicher installiert

**multitubo**  
systems



## TOUS LES AVANTAGES POUR VOUS

**Les tubes multicouches de MULTITUBO systems vous donnent beaucoup des avantages dans la pose des planchers chauffants. Profitez de ces avantages pour un travail plus économique et plus rapide!**

Contrairement aux tubes en plastique, le tube multicouche peut être traité beaucoup plus facilement. La bonne cintrabilité et la compensation des forces de rappel permettent une pose facile

même à basse température sans remplissage d'eau chaude. La connexion au distributeur est également beaucoup plus facile en raison de la facilité de cintrage du tube: Les petits rayons requis

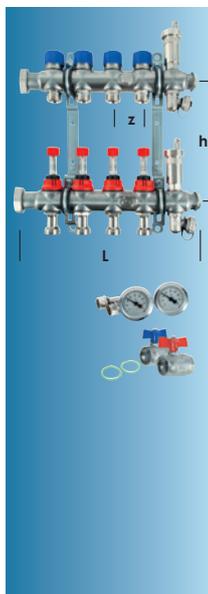
peuvent être facilement pliés et fixés solidement avec peu d'effort. Ainsi, le tube multicouche fournit une base sûre pour une couverture du tube uniforme par la chape de béton.



### Tube multicouche PE-RT/AL/PE-RT, rouge, en couronne

MULTITUBO tube multicouche pour plancher chauffant, absolument étanche à l'oxygène (tmax: 60 °C, pmax: 6 bar).

Référence	Dimension	Carton	Palette
12010	16 x 2,00	200 m	2.600 m
12012	16 x 2,00	240 m	3.120 m
12015	16 x 2,00	500 m	3.000 m



### Collecteur FBH p. chauffage par le sol, avec accessoires

Collecteur en acier inox à 1" pour connexion plancher chauffant à 3/4" euro-cône, valve d'échappement à 1/2" et 2 fixations collecteurs incluses. Avec des régulateurs ajustables et fermables (top-meter) pour ajuster le débit. Le collecteur de retour possède des inserts des thermostats (M30 x 1,5).

**Inclusivement 2 purgeur d'air automatique, 2 thermomètres (0°C - 80°C), 2 vannes à sphères (1" MT x 3/4" FT).**

Référence	Dimension	l mm	h mm	z mm	Conditionnement
18102	2 circuits	192*	200	50	1 pc.
18103	3 circuits	242*	200	50	1 pc.
18104	4 circuits	292*	200	50	1 pc.
18105	5 circuits	342*	200	50	1 pc.
18106	6 circuits	392*	200	50	1 pc.
18107	7 circuits	442*	200	50	1 pc.
18108	8 circuits	492*	200	50	1 pc.
18109	9 circuits	542*	200	50	1 pc.
18110	10 circuits	592*	200	50	1 pc.
18111	11 circuits	642*	200	50	1 pc.
18112	12 circuits	692*	200	50	1 pc.

\* Sans vanne à sphère.

**DW Verbundrohr GmbH** Langer Rain 38 97437 Hassfurt Allemagne  
Fon +49 (0) 9521-95356-0 Fax +49 (0) 9521-95356-9  
E-Mail info@multitubo.eu [www.multitubo.eu](http://www.multitubo.eu)