

fitt cristallo extra



Tuyau idéal pour le passage à basse pression de liquides dans l'industrie alimentaire, les usines de production industrielle et les spas.

Certifié pour le passage de liquides alimentaires avec une teneur en alcool allant jusqu'à 50% vol, FITT Cristallo Extra est idéal aussi pour le passage à basses pressions d'air et d'eau de refroidissement. Indiqué également pour le passage à basse pression des résines dans les processus de thermoformage.

Structure : Tuyau flexible en PVC sans renfort.
Température d'utilisation : -20°C / +60°C

- Bonne flexibilité.

Schlauch für die Beförderung von Flüssigkeiten mit niedrigem Betriebsdruck in der Lebensmittelindustrie, in Industrieanlagen und in SPAs.

FITT Cristallo Extra ist für die Beförderung flüssiger Lebensmittel mit einem Alkoholgehalt von bis zu 50% vol, zertifiziert und auch für den Transport mit niedrigem Betriebsdruck von Kühlluft und -wasser sowie von Harzen beim Thermoformen geeignet.

Aufbau: Flexibler Schlauch aus unverstärktem PVC.

Verwendungstemperatur: -20°C / +60°C

- Gute Flexibilität.



REACH¹
conforme

RoHS²
conforme

Sans
HAP³

Sans
phtalates⁴ <0,1%

REACH¹
konform

RoHS²
konform

Frei von
PAK³


Frei von
Phtalaten⁴ <0,1%



FCM - Conforme au Règlement Européen 10/2011 pour les Simulants A-B-C-D1. Approbation FDA CFR 21 - 175.300 et 177.1210.

FCM - In Übereinstimmung mit der EU-Verordnung 10/2011 für die Simulanzien A-B-C-D1. FDA-Zulassung CFR 21 - 175.300 und 177.1210.

FITT CRISTALLO EXTRA

Marquage | Kennzeichnung: FITT CRISTALLO EXTRA DlxDE Reg.(EU) 10/2011 A-B-C-D1  FDA CFR 21 175.300 - PHTHALATE FREE - MADE IN ITALY

Ø interne Ø intern [mm]	Ø externe Ø extern [mm]	Epaisseur Dicke [mm]	Pression de service* Betriebs- druck* [bar]	Pression d'éclatement Berstdruck [bar]	Longueur Länge [m]	Poids nominal Metergewicht [g/m]	Pièces par palette Stück pro Palette [pcs]	Dimensions palette Palettengröße [cm]
2	4	1	11	33	100	12	200	80x120
3	5	1	7	21	100	15	150	80x120
3	6	1.5	11	33	100	26	120	80x120
4	6	1	5	15	50	19	150	80x120
4	6	1	5	15	100	19	150	80x120
4	7	1.5	8	24	50	32	96	80x120
4	7	1.5	8	24	100	32	110	80x120
5	7	1	4	12	100	23	64	80x120
5	7	1	4	12	200	23	60	80x120
5	8	1.5	6	18	5	37	648	80x120
5	8	1.5	6	18	50	37	96	80x120
5	8	1.5	6	18	100	37	60	80x120
5	9	2	9	27	100	54	48	80x120
6	8	1	4	12	100	27	66	80x120
6	8	1	4	12	50	27	96	80x120
6	9	1.5	6	18	5	43	576	80x120
6	9	1.5	6	18	25	43	195	80x120
6	9	1.5	6	18	50	43	96	80x120
6	9	1.5	6	18	100	43	60	80x120
6	10	2	8	24	50	62	96	80x120
6	10	2	8	24	100	62	48	80x120
7	9	1	3	9	50	30	96	80x120
7	10	1.5	5	15	5	49	504	80x120
7	10	1.5	5	15	50	49	64	80x120
7	10	1.5	5	15	100	49	60	80x120
7	11	2	7	21	100	68	42	80x120

Les diamètres internes et les tolérances correspondantes sont conformes à la norme EN ISO 1307 en vigueur. La tolérance sur la longueur est de ± 5%.
Die Innendurchmesser und Toleranzen entsprechen den Vorgaben der geltenden Norm UNI EN ISO 1307. Längentoleranz ± 5%.

Légende Conformité Réglementation : 1. Règlement REACH (CE) n.1907/2006 / 2. Directive RoHS / 3. Règlement AfPS GS 2019:01 HAP - Catégorie 2 / 4. Sans phtalates (<0,1% poids/poids)
Légende Regelkonformität: 1. REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 / 2. RoHS-Richtlinie / 3. Bestimmung AfPS GS 2019:01 PAK - Kategorie 2 / 4. Frei von Phtalaten (<0.1% Gewicht/Gewicht)

FITT CRISTALLO EXTRA
Marquage | Kennzeichnung: FITT CRISTALLO EXTRA DlxDE Reg.(EU) 10/2011 A-B-C-D1  FDA CFR 21 175.300 - PHTHALATE FREE - MADE IN ITALY

Ø interne Ø intern [mm]	Ø externe Ø extern [mm]	Epaisseur Dicke [mm]	Pression de service* Betriebs- druck* [bar]	Pression d'éclatement Berstdruck [bar]	Longueur Länge [m]	Poids nominal Metergewicht [g/m]	Pièces par palette Stück pro Palette [pcs]	Dimensions palette Palettengröße [cm]
7	14	3.5	12	36	100	141	30	80x120
8	10	1	3	9	5	35	110	80x120
8	10	1	3	9	50	35	66	80x120
8	10	1	3	9	100	35	48	80x120
8	11	1.5	4	12	5	55	504	80x120
8	11	1.5	4	12	100	55	42	80x120
8	11	1.5	4	12	50	55	72	80x120
8	12	2	6	18	100	77	42	80x120
8	12	2	6	18	50	77	64	80x120
8	14	3	9	27	50	126	36	80x120
9	12	1.5	4	12	50	60	60	80x120
9	13	2	5	15	100	84	30	80x120
9	13	2	5	15	50	84	60	80x120
10	13	1.5	4	12	50	66	48	80x120
10	14	2	5	15	5	92	360	80x120
10	14	2	5	15	25	92	96	80x120
10	14	2	5	15	50	92	54	80x120
10	14	2	5	15	100	92	24	80x120
10	16	3	8	24	50	149	36	80x120
12	15	1.5	3	9	50	78	36	80x120
12	16	2	5	15	5	107	288	80x120
12	16	2	5	15	25	107	60	80x120
12	16	2	5	15	50	107	42	80x120
13	17	2	4	12	50	112	36	80x120
13	19	3	7	21	50	184	36	80x120
14	18	2	4	12	50	123	36	80x120
15	19	2	4	12	5	130	162	80x120
15	19	2	4	12	50	130	24	80x120
15	21	3	6	18	50	202	20	80x120
16	20	2	3	9	50	138	24	80x120
16	21	2.5	4	12	50	177	20	80x120
18	22	2	3	9	50	153	24	120x120
18	23	2.5	4	12	50	196	16	80x120
19	24	2.5	4	12	50	206	12	80x120
19	26	3.5	5	15	50	296	10	80x120
20	24	2	3	9	50	169	10	80x120
20	25	2.5	3	9	50	212	10	80x120
20	26	3	4	12	50	260	10	80x120
22	28	3	4	12	50	282	8	80x120
25	31	3	3	9	25	318	12	80x120
25	31	3	3	9	50	318	8	80x120
25	31	3	3	9	55	318	8	80x120
25	32	3.5	4	12	50	382	6	80x120
25	33	4	5	15	25	436	10	80x120
27	33	3	3	9	25	338	10	80x120
30	38	4	4	12	25	514	7	80x120
30	40	5	5	15	25	658	8	80x120
32	38	3	3	9	25	396	8	120x120
32	40	4	4	12	25	552	8	80x120
32	42	5	5	15	25	695	7	80x120
35	43	4	4	12	25	590	7	80x120
38	45	3.5	3	9	25	548	7	120x120
38	48	5	4	12	25	808	6	120x120
40	49	4.5	4	12	25	752	5	120x120
50	60	5	3	9	25	1032	5	120x120

Pression d'éclatement et de service à 23°C | Berst- und Betriebsdruck bei 23°C

(*) Pression maximale admissible pour un temps <5 minutes, avec supervision de l'utilisateur.

(*) Max. zulässiger Druck für einen Zeitraum von <5 Minuten unter Aufsicht des Benutzers.

 Les diamètres internes et les tolérances correspondantes sont conformes à la norme EN ISO 1307 en vigueur. La tolérance sur la longueur est de ± 5 %.
 Die Innendurchmesser und Toleranzen entsprechen den Vorgaben der geltenden Norm UNI EN ISO 1307. Längentoleranz ± 5%.

Légende Conformité Réglementation : 1. Règlement REACH (CE) n.1907/2006 / 2. Directive RoHS / 3. Règlement AfPS GS 2019:01 HAP - Catégorie 2 / 4. Sans phtalates (<0,1% poids/poids)
Legende Regelkonformität: 1. REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 / 2. RoHS-Richtlinie / 3. Bestimmung AfPS GS 2019:01 PAK - Kategorie 2 / 4. Frei von Phtalaten (<0.1% Gewicht/Gewicht)