

THERMOCONN SILICONE 300°C 1S



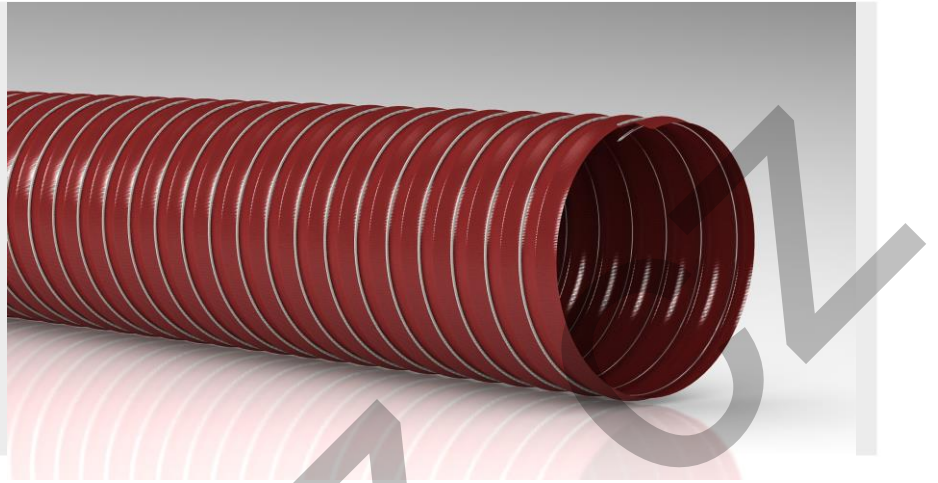
APPLICATION - ANWENDUNG - USO - APPLICATION

[EN] for suction, extraction and blowing air with dust particles also at high temperatures.

[DE] Für die Absaugung, Extraktion und Einblasen von Luft mit staubpartikeln auch bei hohen Temperaturen.

[ES] para la aspiración, extracción y soplado de aire con partículas de polvo también a altas temperaturas.

[FR] pour l'aspiration, l'extraction et le soufflage d'air également avec des particules poussiéreuses à des températures élevées.



STRUCTURE - AUFBAU - ESTRUCTURA - STRUCTURE

[EN] **Construction:** Flexible hose made of a layer of silicone-coated fiberglass fabric, internal and visible copper-plated steel wire helix and external fiberglass cord. **Cover:** outside corrugated

[DE] **Konstruktion:** Flexibler Schlauch mit einer Silikon beschichteten Glasfaserlage, eingebettete mit Kupfer beschichteter Stahlschnecke und einer Glasfaserdecke **Decke:** Gewellte Aussendecke

[ES] **Construcción:** Manguera flexible con capa en fibra de vidrio cubierta de silicona, con interna y visible espiral de acero revestida de cobre y con cuerda externa en fibra de vidrio **Cobertura:** externa ondulada

[FR] **Construction:** Flexible et légère avec une couche de tissu en fibre de verre enduite de silicone, spirale interne visible en acier harmonique cuivré, cordonnet extérieur en fibre de verre **Revetement:** surface ondulée

mm	Mm/ca*	gr/mt	bar	mm	mt
19	5300	80	1.7	6	4
25	5100	120	1.6	8	4
38	5000	168	1.3	12	4
51	4300	250	1.2	16	4
63	4000	300	1.1	20	4
76	3400	410	1.1	25	4
89	3000	490	1.0	29	4
95	2800	550	0.9	33	4
102	2600	650	0.9	35	4
114	2200	720	0.9	40	4
127	1700	800	0.8	46	4
152	1400	980	0.7	50	4
178	1100	1190	0.6	60	4
203	700	1330	0.5	68	4
254	450	1650	0.4	100	4
305	300	2000	0.1	116	4



RECOMMENDED CLAMP/COLLAR - EMPFOHLENE KLAMMER/KRAGEN - ABRAZADERA/COLLAR RECOMENDADO - COLLIER/COLLIER RECOMMANDÉ

STF - Hose clamps with screw
STC - Hose clamps with bolt



-60°C / +270°C, with peaks up to 300°C
-76°F / +518°F with peaks up to 572°F



NORM.: ISO 1307
Available on request: self extinguishing version V-0 (UL94) – blue or grey