



CHLAZENÍ PECÍ A KABELŮ

FURNACE AND CABLE COOLING



254AL	Chlazení pecí 10 bar - Měkká stěna <i>Furnace cooling 10 bar - Soft wall</i>
203AL	Chlazení pecí 10 bar - Tvrdá stěna <i>Furnace cooling 10 bar - Hard wall</i>
957LL	Chlazení kabelů 20 bar- Nevodivá <i>Cable cooling 20 bar - Non conductive</i>

HADICE / HOSE: 254AL



Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro chlazení pecí, 10 bar, měkká stěna. Sání a transport vody pro všeobecné účely v aplikacích chlazení pecí. Speciálně navrženo tak, aby odolala teplu, postříkání roztaveným kovem a otevřenému plameni. / Furnace cooling, 10 bar, soft wall. General purpose water delivery in furnace cooling applications. Specially designed to withstand heat, splashes of molten metal and open flame.

Vnitřní vrstva / Inside surface:

Černé SBR. / Black SBR.

Vnější vrstva / Outside surface:

Černé SBR s krytem z čistých skleněných vláken. / Black SBR - resin coated dust free fibreglass cover.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C , kryt až do +540°C / cover resistant upto 540°C

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
19	31	10	30			0,710
25	37	10	30			0,890
32	46	10	30			1,290
38	52	10	30			1,500
51	65	10	30			1,950

HADICE / HOSE: 203AL

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA



Použití / Using:

Hadice pro chlazení pecí, 10 bar, tvrdá stěna. Sání a transport vody pro všeobecné účely v aplikacích chlazení pecí. Speciálně navrženo tak, aby odolala teple, postříkání roztaveným kovem a otevřenému plameni. / Furnace cooling, 10 bar, hard wall. General purpose water delivery in furnace cooling applications. Specially designed to withstand heat, splashes of molten metal and open flame.

Vnitřní vrstva / Inside surface:

Černé SBR. / Black SBR.

Vnější vrstva / Outside surface:

Černé SBR s krytem z čistých skleněných vláken. / Black SBR - resin coated dust free fibreglass cover.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy s vloženou ocelovou spirálou. / High tensile textile cords with embedded steel helix wire.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C , kryt až do +540°C / cover resistant up to 540°C

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
51	63	10	30	255	100	1,810
60	72	10	30	300	100	2,260
63	75	10	30	315	90	2,360
76	88	10	30	380	90	2,800
80	92	10	30	400	90	2,940
90	102	10	30	450	90	3,780
102	114	10	30	510	90	4,240

HADICE / HOSE: 957LL



Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro chlazení kabelů elektrických pecí, 20 bar, nevodivá. Speciálně navrženo tak, aby odolala teple, postříkání roztaveným kovem a otevřenému plameni. / Cable cooling, 20 bar, non-conductive. Non conductive cable cooling in electric furnaces. Specially designed to withstand heat, splashes of molten metal and open flame.

Vnitřní vrstva / Inside surface:

Bílé EPDM. / White EPDM.

Vnější vrstva / Outside surface:

Bílé nevodivé EPDM, odolné teple - s krytem z čistých skleněných vláken. / White non conductive EPDM, heat resistant – resin coated dust free fibreglass cover.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -40°C / max. +120°C , kryt až do +540°C / cover resistant upto 540°C

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
13	25	20	60			0,420
19	31	20	60			0,690
25	37	20	60			0,850
32	46	20	60			1,250
38	54	20	60			1,440
51	67	20	60			1,900
63	81	20	60			2,630
76	96	20	60			3,570

