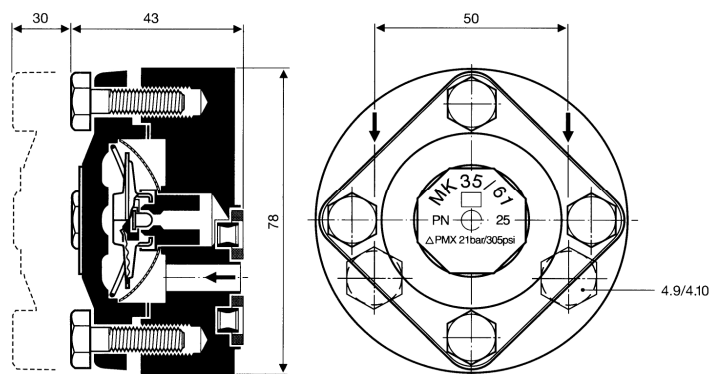




Technický popis :

Funkční jednotka tepelného odvaděče kondenzátu je zvláště uzpůsobena pro malá množství kondenzátu a s korozivzdornou monořiditelnou membránou chráněnou proti vodnímu nárazu určenou montáž na stávající přípojné místo. Montáž v libovolné poloze.

MK 35/61

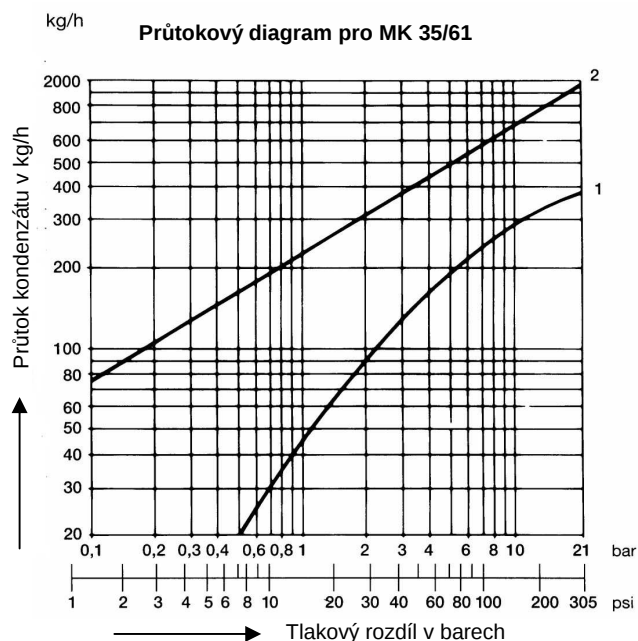
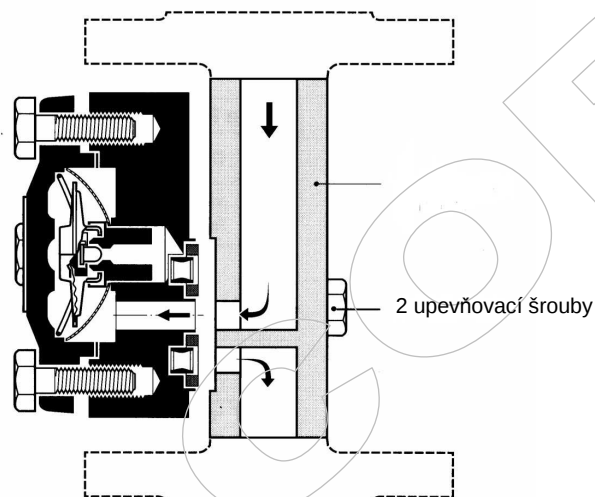
Normální provedení "N" odvádí kondenzát prakticky bez přerušení.

MK 35/61 U

Provedení "U" s regulační membránou 5U1. Provedení "U" s podchlazením ca 30°K.

Rozsah použití podle DIN 3548 PN 25 C22.8

pracovní přetlak (bar)	21	13	9
vstupní teplota (°C)	225	400	450
max. tlak.rozdíl (bar)	21		



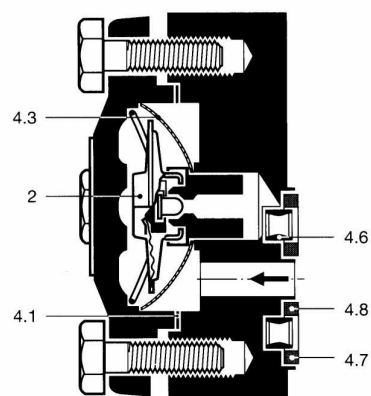
Křivka 1

Uvedené množství horké vody proudí odlučovací kondenzátu s řízenými membránami 5N ...prakticky plynule. (teplota kondenzátu cca 10°K pod teplotou varu), provedení s regulačními membránami 5U ... s teplotou varu cca 30°K (pozastavení kondenzátu).

Křivka 2

Průtočné množství studeného kondenzátu 20°C.

Materiály	DIN	Srovnání s ASTM
Těleso	C 22.8 (1.0460)	A 105
Šrouby	24 CrMo5 (1.7258)	A 193 B7
Regulační membrána	Hastelloy	
Pouzdro membrány	nerezová ocel	
Ostatní vnitřní části	nerezová ocel	



Tabulka náhradních dílů

Číslo	Název	obj.č.
2	Regulační mmebrána pro MK 35/31	5N1 085586
	Regulační mmebrána pro MK 35/31	5U1 086137
	Regulační mmebrána pro MK 35/31	5N2 099509
	Regulační mmebrána pro MK 35/31	5U2 099510
4.1	Těsnící kroužek grafit/CrNi	087080
4.3	Síto	087401
4.6	Středící kroužek	522374
4.7	Vnější těsnící kroužek (grafit)	522375
4.8	Vnitřní těsnící kroužek (grafit)	522376
4.9	Upevňovací šrouby	014480
4.10	Upevňovací šrouby	014481