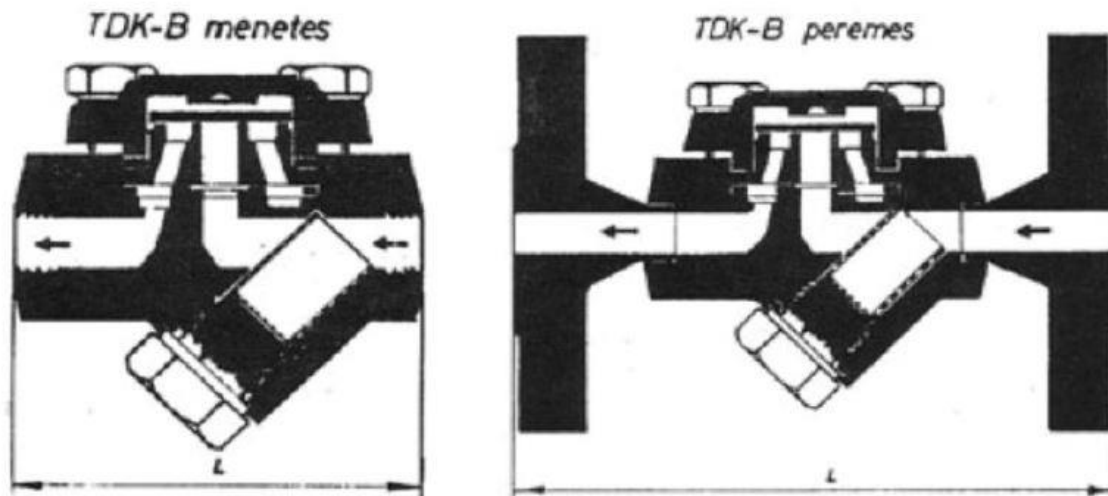


# Kondenzleválasztó TDK-B

TDK-B termodinamikus PN40, TDK-B többmenetes



Méret	Beépítési hossz L (mm)
1/4"	80
3/8"	80
1/2"	100
3/4"	100
1"	130
5/4"	130

Méret DN	8	10	15	20	25	32	40	50
Beépítési hossz L (mm)	135	135	150	150	160	195	215	215

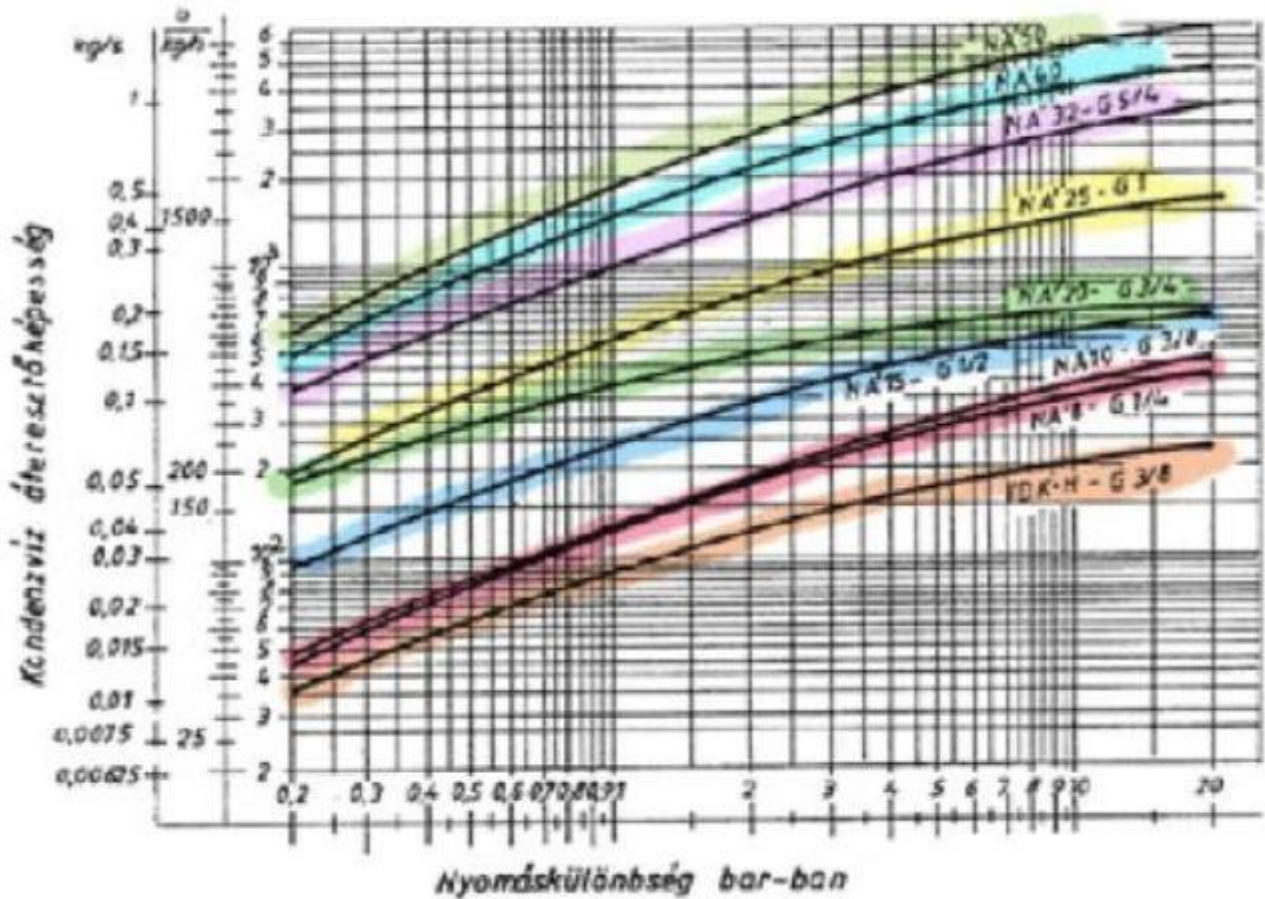
Nyomás (bar)	32	22	14,5
Hőmérséklet (°C)	250	385	450
maximális nyomáskülönbség (bar)	20		

## Anyagminőségek:

- Szeleptest C22.8
- Fedél (1,460)
- Karika
- Szűrő KO33 ( 1,4301)
- Szeleptányér KO13
- Szelepülésbetét
- Tömítések Grafit CuEP

## Működés:

A termodinamikus kondenzvízelválasztók az áramló gőz és kondenzvíz eltérő nyomásviszonyai és hőtani, valamint áramlási jelenségek alapján választják el egymástól a gőzt és a kondenzvizet.



A TDK-B teljesítmény-diagramjában a maximálisan szállított óránkénti vízmennyiséget és a hozzá tartozó nyomás értékét ábrázoljuk. A kondenzvíz átáramlás értékei a diagram vízszintes tengelyén bejelölt nyomásértékhez tartozó telített gőz hőmérsékletnél 10°C-al alacsonyabb hőmérsékletű kondenzvízre érvényesek.

## Előnyös tulajdonságai:

- egyszerű kis helyigényű készülék
- tetszőleges beépítési helyzet
- beépített szennyfogó szűrő
- olcsó karbantartás
- tolásmentes működés
- szabályozást nem igényel