Quantrax Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

H-6726 Szeged
Thököly utca 45.

Tel: +36 62 424 133; +36 20 9567 034 • Fax: +36 62 424 672
www.quantrax.hu • iroda@quantrax.hu

NYILATKOZAT A HELYES MÉRNÖKI GYAKORLAT (SEP) SZERINTI MEGFELELÉSRŐL

a 2014/68/EU nyomástartó berendezésekre vonatkozó irányelv (PED) 4. cikk (3) bekezdése alapján

1. A termék egyedi azonosítója/megnevezése:

COMPUTHERM® DS mágneses iszapleválasztók / mágneses szűrők
Típusok: **DS2-20, DS5-20, DS5-20B, DS5-25, DS5-25B, DS8-32, DS8-40**

2. A gyártó neve és címe:

Quantrax Kft.
Cím: H-6726 Szeged Thököly utca 45., Magyarország
Tel.: +36 62 424 133 E-mail: iroda@quantrax.hu Honlap: www.quantrax.hu

3. Ezt a SEP-nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki:**Quantrax Kft.**

4. A nyilatkozat tárgya:

COMPUTHERM® DS mágneses iszapleválasztók fűtési és hűtési rendszerekhez.
Megengedett közeg: 2. csoportba tartozó töltetek, különösen víz, valamint legfeljebb 50% glikolt tartalmazó víz-glikol keverék, a használati útmutatóban megadott alkalmazási feltételekkel.

5. Alkalmazandó uniós jogszabály és PED-besorolás:

2014/68/EU irányelv (PED), 4. cikk (3) - helyes mérnöki gyakorlat (Sound Engineering Practice, SEP).
A rendelkezésre álló műszaki adatok - különösen a legnagyobb megengedhető nyomás (PS), a belső térfogat (V) és a termékméret/csatlakozási méret - alapján, a 2014/68/EU irányelv 4. cikke és II. melléklete szerint a felsorolt nyomással igénybe vett tartozékok a 4. cikk (3) szerinti SEP hatálya alá tartoznak.
A 4. cikk (3) hatálya alá tartozó termékekhez a PED alapján EU-megfelelőségi nyilatkozat nem készül, és PED szerinti CE-jelölés nem kerül elhelyezésre. Ez nem érinti más alkalmazandó uniós harmonizációs jogszabályok esetleges követelményeit.

6. A termékek legfontosabb műszaki adatai:

Modell	Csatlakozás	V [L]	PS [bar]	TS [°C]
DS2-20	3/4"	0.12	10	100
DS5-20	3/4"	0.45	12	120
DS5-20B	3/4"	0.45	12	120
DS5-25	1"	0.45	12	120
DS5-25B	1"	0.45	12	120
DS8-32	1 1/4"	0.53	12	120
DS8-40	1 1/2"	0.53	12	120

A Quantrax Kft. kizárólagos felelőssége mellett kijelenti, hogy a fent azonosított termékeket a biztonságos használat biztosítása érdekében az Európai Unió valamely tagállamában alkalmazott helyes mérnöki gyakorlatnak megfelelően tervezték és gyártották. A Quantrax Kft. a SEP-besorolást, a termékazonosítást és a visszakövethetőséget alátámasztó műszaki dokumentációt tart fenn, amely műszaki adatokat, összeállítási rajzokat, anyaginformációkat és vizsgálati/nyomáspróba-előírásokat tartalmaz.

A nyilatkozatot a következő személy nevében és részéről írták alá: **Quantrax Kft.**

Szeged, 2026.09.22.

Quantrax Kft.
6726 Szeged, Thököly utca 45.

Dobó Gábor
Ügyvezető