



FŐVÁROSI
VÍZMŰVEK

FŐVÁROSI VÍZMŰVEK Zrt. SZ.121/018
SAJÁT PÉLDÁNYA

Adásvételi és szállítási keretszerződés

SAP DMS azonosító SAV 1047 035 000 00

SAP SRM azonosító 46 00004117

ADÁSVÉTELI ÉS SZÁLLÍTÁSI KERETSZERZŐDÉS

amely létrejött

egyrészt a **Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság (Fővárosi Vízművek Zrt.)** (székhelye: 1138 Budapest, Váci út 182.; Cg.01-10-042451; adószáma: 10898824-2-44; képviseli: Csöreyi Géza Vízágazati Üzemeltetési Igazgató és Homyak Rudolf Hálózatüzemeltetési osztályvezető) mint vevő, a továbbiakban mint a „Vevő”,

másrészt a(z) **Pannon Ventil Kft** (székhelye: Szeged, Fonógyári u 6. Cg.: 06-09-004877; adószáma: 11398884-2-06; képviseli: Bényi László ügyvezető és Tóth Sándor ügyvezető) mint vállalkozó, mint szállító, a továbbiakban mint a „Szállító”

– a Vevő és a Szállító a továbbiakban külön-külön úgy is mint „Fél”, vagy együttes említés esetén a „Felek” – között, az alulírott napon és helyen, az alábbi feltételek szerint:

1./ A szerződés tárgya

A Vevő a jelen adásvételi és szállítási keretszerződésben és annak mellékleteiben (a továbbiakban mint a „Keretszerződés”), továbbá a Keretszerződésben meghatározott összeghatáron belül a Keretszerződés mellékletében rögzített formában és tartalommal létrejövő egyedi adásvételi és szállítási szerződésekből, valamint a Keretszerződés alapján létrejövő, faxon, illetve elektronikus úton adott és visszaigazolt beszerzési megrendelésekben (a továbbiakban együttesen mint az „Egyedi Megrendelések”) foglaltak, valamint a Vevő igényei szerint megrendeli, a Szállító pedig eladja és a Vevő leszállítja az 1. számú mellékletben meghatározott **Budapesti Távhőszolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság** üzemeltetésében lévő távhővezetékek hibaelhárítási munkáihoz kapcsolódó **csővezetékrendszerek cseréjéhez és javításához szükséges árukat** (a továbbiakban mint az „Áruk”).

Szállító a jelen keretszerződés keretében vállalja továbbá, hogy az 1. sz. csatolt mellékletben szereplő anyagokat Vevő rendelkezésére tartja budapesti raktárában, munkanapokon 7:30-16:00-ig elérhető Vevő részére.

A Szállító tudomásul veszi, hogy a Vevő által megrendelt áruk, anyagok, illetve egyéb termékek adásvételére és leszállítására vonatkozó általános megrendelési feltételeket a Keretszerződés 3. számú mellékletét és szerves részét képező Általános Szerződési Feltételek – Anyag- és tárgyi eszköz-megrendelés (a továbbiakban mint az „ÁSZF”) tartalmazza. A Szállító a Keretszerződés aláírásával kijelenti, hogy az ÁSZF rendelkezéseit – miután azokat a Felek egyedileg megtárgyalták, és az ezektől való esetleges eltéréseket a Keretszerződésben rögzítették – elolvasta, tartalmát megismerte és azt kifejezetten elfogadja, valamint hogy az ÁSZF egy példányát a Keretszerződés aláírásával egyidejűleg átvette. Az ÁSZF külön hivatkozás vagy ismételt megküldés nélkül is irányadó a Felek között létrejövő ügyletekre, szerződésekre, teljesítésekre, nyilatkozatokra is, kivéve, ha a Felek írásban ettől eltérnek.

A Szállító kijelenti és felel azért, hogy a Keretszerződés megkötése előtt mint szakvállalat saját felelősségére megvizsgálta a feladatot, és meggyőződött a szállítást, a szerződéses összeget és a határidők betartását befolyásoló összes körülményről.

A Szállító tudomásul veszi, hogy a Keretszerződésben, valamint az Egyedi Megrendelésekben meghatározott feladatok szerződészerű teljesítéséhez a Vevőnek kiemelt érdeke fűződik:

Megrendelő a Budapesti Távhőszolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársasággal 2016.01.01-től hatályos keretszerződéssel rendelkezik távhővezetékek hibaelhárítási-javítási munkák érdekkörében

2./ Egyedi Megrendelés fax, illetve elektronikus levél útján

A Felek megállapodnak abban, hogy a Keretszerződés alapján a Vevő választása szerint egyes Áruk szállítását faxon, illetve elektronikus úton (e-mail útján a megrendeles@vizmuvek.hu rögzített címről) is jogosult megrendelni, illetve a megrendelést módosítani.

A faxon, illetve a fenti rögzített e-mail címről elektronikus formában küldött Egyedi Megrendelés, illetve annak módosítása visszaigazolás hiányában a küldéstől számított 1 (egy) munkanap elteltével kézbesítettnek tekintendő.

A Szállító a faxon, illetve elektronikus úton adott Egyedi Megrendelést, illetve annak módosítását (az ÁSZF-fel együtt) az Egyedi Megrendelés, illetve annak módosítása kézbesítésétől számított 5 (öt) munkanapon belül az Egyedi Megrendelés, illetve a módosítás cégszerűen aláírt visszaigazolással ellátott példányának megküldésével fogadja el. A visszaigazolást követően az Egyedi Megrendelés, illetve annak módosítása azonnali hatállyal érvényesül és kötelezővé válik, és a Szállító köteles annak eleget tenni.

A faxon, illetve elektronikus levél útján adott Egyedi Megrendelés, illetve annak módosítása (az ÁSZF-fel együtt) visszaigazolás hiányában abban az esetben is a Szállító által elfogadottnak, visszaigazoltnak és rá nézve kötelezőnek tekintendő, ha a Szállító az Egyedi Megrendelést, illetve annak módosítását az előzőekben rögzített időtartamon belül írásban indoklással együtt nem utasítja vissza, illetve ha a Szállító az Egyedi Megrendelésben, illetve annak módosításában meghatározott Áruk szolgáltatását megkezdi, attól függően, hogy melyik a hamarabbi időpont.

A Vevő ezúton tájékoztatja a Szállítót, hogy a faxon, illetve elektronikus levél útján adott Egyedi Megrendelést az SAP SRM zárt elektronikus rendszerben hozza létre, és az ilyen úton adott Egyedi Megrendelés legalább a következő adatokat tartalmazza: beszerzési megrendelés száma és dátuma, a Felek fontosabb adatai (Szállító megnevezése és elérhetősége, Vevő megnevezése, a megrendelést létrehozó ügyintéző megnevezése és elérhetősége), az Áruk megnevezése és mennyisége, szállítási határidő, szállítási cím, vételár, számlafogadási cím.

A Felek kijelentik, hogy az alkalmazandó, fentiekben meghatározott zárt elektronikus rendszert a Keretszerződés aláírásának időpontjában biztonságosnak és alkalmasnak tekintik, és egyben vállalják, ha a működés során a rendszer biztonságát tudomásuk szerint veszély fenyegeti, e tényről, ismeretről haladéktalanul tájékoztatják a másik Felet. A Felek a késedelmes tájékoztatásból eredő károkért felelősséggel tartoznak.

A Vevő kizárja a felelősségét olyan Áruk megrendelése vagy megrendelésének módosítása tekintetében, amely nem a fentiekben meghatározott zárt elektronikus rendszerből, illetve az általa felhatalmazott képviselőitől származik.

A Keretszerződés alapján elektronikus formában, e-mail-ben küldött Egyedi Megrendelések cégszerű aláírás és ezt helyettesítő azonosítás nélkül jutnak el a Szállítóhoz, amelyet a Szállító tudomásul vesz, és ellenkező bizonyításig a Vevőtől származottnak, továbbá az abban megjelenő tartalom szerint elfogadottnak tekint.

A Szállító egyezően kijelenti, hogy a Keretszerződés alapján elektronikus formában, e-mail-ben küldött Egyedi Megrendeléseket úgy tekinti, mintha azok a cégszerűen vagy meghatalmazáson alapuló aláírási joggal rendelkező munkavállalók által aláírt papírformájú írásos dokumentumok lennének, így ellenkező bizonyításig mind a feladó személyét, mind pedig az Egyedi Megrendelés tartalmát hitelesnek fogadja el.

A Keretszerződésben rögzített szabályoknak megfelelően létrehozott, elektronikus úton (e-mail) adott Egyedi Megrendelések, illetve azok módosításai tekintetében a Szállító sem bíróságok, sem más hatóságok előtt nem hivatkozhat arra, hogy azok nem felelnek meg a Vevő nevében tett írásos dokumentumok követelményeinek, kivéve, ha alkalmazására bizonyíthatóan, csalárd vagy egyéb jogellenes szándékkal került sor.

Abban az esetben, ha a Keretszerződés alapján elektronikus formában, e-mail-ben küldött Egyedi Megrendeléssel kapcsolatban vita merül fel a küldő személyét illetően, vagy a levél tartalmával kapcsolatban, a küldő felet terheli annak bizonyítása, hogy a levelet nem a feladóként megjelölt személy, vagy nem a megérkezett tartalommal küldte el.

A Felek kifejezetten rögzítik, hogy a Keretszerződés és a nem faxon, illetve nem elektronikus levél útján adott Egyedi Megrendelések elektronikus úton küldött levél útján nem módosíthatók és nem szüntethetők meg.

3./ A Keretszerződés részét képező további dokumentumok

A Felek megállapodnak, hogy az alábbi dokumentumok a Keretszerződés és az Egyedi Megrendelések elválaszthatatlan részét képezik:

- 1. számú melléklet: Áruk részletes meghatározása
- 2. számú melléklet: Vételár meghatározása / Szállítói árajánlat
- 3. számú melléklet: Általános Szerződési Feltételek – Anyag- és tárgyi eszköz-megrendelés (ÁSZF)

- 4. számú melléklet: Egyedi Megrendelések mintája
- Környezetvédelmi melléklet (a Vevő honlapján)
- Munkavédelmi, munkaegészségügyi és tűzvédelmi melléklet (a Vevő honlapján)
- Etikai normák kivonata (a Vevő honlapján)
- Ivóvíz-biztonsági követelmények (a Vevő honlapján)
- Szennyvíz-biztonsági követelmények (a Vevő honlapján)

A Szállító nyilatkozik arról, hogy állandó internet-hozzáféréssel rendelkezik. A Szállító kifejezetten kijelenti, hogy a fentebb felsorolt, a Vevő honlapján¹ közzétett nyilvános információk alatt elérhető, kötelező érvényű előírásokat tartalmazó melléleteket a szerződéskötést megelőzően részleteiben megismerte, ezeket kellő körültekintést és mérlegelést követően a Keretszerződés részeként elfogadta és a Keretszerződést ezek ismeretében köti.

A Szállító azt is kijelenti, hogy a kötelező érvényű melléletek vonatkozásában kifejezetten ezen tájékoztatási módot választja, és e dokumentumok egyéb módon történő átadását, illetve megküldését nem igényli.

A kötelező előírásokat tartalmazó melléleteknek a Keretszerződés hatálya alatt bekövetkező változásairól a Vevő értesíti a Szállítót, és amennyiben az azokról történő tudomásszerzést követő 15 napon belül a Szállító a módosítások elfogadása ellen írásban nem tiltakozik, e ráutaló magatartásnak minősülő elfogadással a módosított tartalmú rendelkezések a határidő lejártát követő napon a Keretszerződés részévé válnak.

4./ Az Egyedi Megrendelések teljesítése, határidők

- a) Teljesítési (szállítási) véghatáridő: Az Egyedi Megrendelésben meghatározott időpont.
- b) Felek az Egyedi Megrendelésben rendelkeznek arról, hogy a Szállító jogosult-e előteljesítésre.

Valamennyi határidő kötbérterhes határidő.

5./ A vételár

A Szállítót a Keretszerződésben és az Egyedi Megrendelésekben foglaltak maradéktalan, szerződésszerű teljesítéséért a Keretszerződés 2. számú mellékletében meghatározottak alapján, az Egyedi Megrendelésben meghatározott összegű vételár illeti meg.

A Szállító a Keretszerződésben meghatározott árait a Keretszerződés hatályba lépését követő 1 évig nem emeli. Az időtartam lejártával a Szállító a Vevőnél évente tárgyalást kezdeményezhet, hogy az árakban az infláció a KSH előző évre vonatkozó, a Magyar Statisztikai Évkönyvben közzétett, a szolgáltatás kategóriájának megfelelő árindex legfeljebb 100 %-ával érvényesítésre kerüljön. Az árak azonban csak közös megegyezéssel, írásban módosíthatók, az áremelés elmaradása esetén a Szállító semmilyen jogcímen igényt nem támaszthat a Vevő felé.

A Felek megállapodnak abban, hogy az Egyedi Megrendelések összértéke a Keretszerződés irányadó célértékét, a(z) negyvenmillió forint összeget (a továbbiakban mint a „Keretösszeg”) nem haladhatja meg. Szállító a Keretszerződés aláírásával tudomásul veszi és elfogadja, hogy a Vevő nem köteles a Keretösszeg maradéktalan kimerítésére, e körben a Vevő indoklásra sem köteles. A Szállító kijelenti, hogy ebben az esetben semmilyen jogcímen igényt nem támaszt a Vevő felé.

A Felek az Egyedi Megrendelésben határoznak arról, hogy Vevő előleget fizet-e, avagy sem.

6./ Teljesítési biztosíték

A Szállító teljesítési biztosíték nyújtására nem köteles.

¹ http://vizmuvek.hu/hu/fovarosi-vizmuvek/tarsasagi-informaciok/tenderek/alltalanos_szerzodeses_feltetelek_es_kotelezo_ervenyu_mellekletek

7./ Jótállás

A Szállító az általa az Egyedi Megrendelés alapján teljesített szállítás tárgyára az Áruk átadás-átvételének lezárását követő első munkanaptól számított 24 naptári hónap azonos naptári napját követő első munkanapig jótállási kötelezettséget vállal.

8./ Jótállási biztosíték

A Szállító jótállási biztosíték adására nem köteles.

9./ Nem szerződés szerű teljesítés, kötbérek

A Felek megállapodnak, hogy amennyiben a Szállító az Egyedi Megrendelésben meghatározott kötelezettségeit olyan okból, amelyért felelős, késedelmesen, hibásan vagy nem teljesíti, vagy az Egyedi Megrendelés teljesítése meghiúsul vagy ellehetetlenül olyan okból, amelyért a Szállító felelős, illetve ha a Vevő a Szállító más súlyos szerződésszegése miatt felmondási vagy elállási jogát gyakorolja, úgy a Vevő az ÁSZF-ben meghatározott kötbérekre jogosult, kivéve, ha a Felek az Egyedi Megrendelésben ettől eltérően állapodnak meg.

A Felek megállapodnak abban, hogy amennyiben a Keretszerződés időtartama alatt bármely (egy vagy több) Egyedi Megrendelés teljesítésének olyan okból történő meghiúsulása vagy ellehetetlenülése, amelyért a Szállító felelős, legalább 5 alkalommal bekövetkezik, vagy a Keretszerződés további teljesítése olyan okból válik lehetetlenné, amelyért a Szállító felelős, a Keretszerződést meghiúsultnak tekintik és a Vevő a Keretösszeg teljesítéssel még nem fedezett nettó értékének 20. %-ával megegyező összegű meghiúsulási kötbérré jogosult.

10./ Szerződésmódosítás

A Felek megállapodnak abban, hogy a Keretszerződés és az Egyedi Megrendelés módosítása kizárólag a Felek közös megegyezésével, írásban érvényes.

Nem minősül szerződésmódosításnak a Felek cégjegyzékben nyilvántartott adataiban, így különösen a székhelyében, képviselőiben, számlavezető bankjában, bankszámlaszámában bekövetkező változás, továbbá a szerződéskötés és teljesítés során eljáró szervezet és a kapcsolattartók adataiban bekövetkező változás. Az említett változásokról az érintett Fél a másik Felet – az eset körülményeitől függően – vagy előzetesen írásban 10 napos határidővel vagy a változás bekövetkezését (bejegyzését) követő 10 napon belül köteles értesíteni.

11./ Szerződés időtartama, hatálya

A Felek megállapodnak abban, hogy a Keretszerződést határozatlan időre kötik, és a Felek cégszerű aláírásával lép hatályba. A Keretszerződés megszűnik, amennyiben az Egyedi Megrendelésekben meghatározott feladatok ellenértéke a Keretösszeget eléri (Keretösszeg kimerülése) és az utolsó Egyedi Megrendelés teljesítésére (vagy teljesítés hiányában történő megszüntetésére) is sor került.

A Felek jogosultak a Keretszerződést írásban, indokolás nélkül 30 napos határidővel felmondással megszüntetni. A Szállító a Keretszerződés megszűnéséig kiadott Egyedi Megrendelésekben vállaltakat köteles szerződés szerűen teljesíteni.

A Felek megállapodnak, hogy a Vevő a Szállító Egyedi Megrendelésben meghatározott teljesítésének felajánlásáig indokolási kötelezettség nélkül, a Szállítóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal elállhat az Egyedi Megrendeléstől. Amennyiben a Szállító az Egyedi Megrendelést részletekben köteles teljesíteni, és a szolgáltatás egy részének teljesítését már felajánlotta, akkor a Vevő a teljesítésre még fel nem ajánlott szolgáltatásokra vonatkozóan az Egyedi Megrendelést indoklási kötelezettség nélkül, a Szállítóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal felmondhatja. A Szállító kijelenti, hogy ebben az esetben semmilyen jogcímen igényt nem támaszt a Vevő felé.

A Felek a másik Fél súlyos szerződésszegése esetén jogosultak – attól függően, hogy az adott súlyos szerződésszegési ok a Keretszerződés és/vagy az Egyedi Megrendelés kapcsán értelmezhető-e – a

Keretszerződést és/vagy az Egyedi Megrendelést egyoldalúan, írásban, azonnali hatállyal felmondással megszüntetni, vagy amennyiben még nem történt teljesítés, a Keretszerződéstől és/vagy az Egyedi Megrendeléstől elállni. Amennyiben legalább 5. alkalommal bekövetkezik az Egyedi Megrendelésekkel kapcsolatosan súlyos szerződésszegés, úgy a Felek az azonnali hatállyal felmondási, illetve elállási jogukat a Keretszerződésre vonatkozóan is jogosultak gyakorolni.

A Szállító súlyos szerződésszegésének minősül különösen, de nem kizárólagosan, ha:

- a teljesítést jogos ok nélkül megtagadja vagy megszakítja, vagy a teljesítés egyéb, a felelősségi körébe tartozó okból elmarad, illetve együttműködési kötelezettségét a Vevő írásbeli felszólítása ellenére sem teljesíti,
- a Vevő írásbeli felszólítása ellenére nem a Keretszerződés vagy az Egyedi Megrendelés szerint minőségben, illetve tartalom szerint teljesít,
- olyan okból, amelyért felelős, az Egyedi Megrendelésben vállalt teljesítési rész-, vagy véghatáridő vonatkozásában több, mint 5. napos késedelembe kerül,
- a késedelemi vagy a hibás teljesítési kötbér a maximális mértéket eléri,
- a részére átadott előleget nem a Keretszerződésben vagy az Egyedi Megrendelésben meghatározottak szerint használja fel, vagy az előleg felhasználását nem igazolja,
- a Keretszerződés vagy az Egyedi Megrendelés valamely rendelkezését súlyosan, vagy kisebb mértékben, de ismétlődően megszegi és a Vevő szerződésszerű teljesítésre való felszólításában foglalt póthatáridő eredménytelenül telik el, azzal, hogy ha a Vevőnek a további teljesítés nem áll érdekében, a Vevő az érdekmúlás bizonyítása nélkül eltekinthet a szerződésszerű teljesítésre való felszólítástól,
- felfüggeszti a kifizetéseit, ellene jogerősen felszámolási eljárást rendelnek el, legfőbb szerve a társaság végelszámolásának megkezdéséről, felszámolásának kezdeményezéséről határoz, vagy ha ellene csődeljárás indul és a vonatkozó jogszabályok alapján tartott tárgyaláson a hitelezőktől nem kap előzetes egyetértést a fizetési haladék megszerzésére, vagy bírósági döntés szerint a csődeljárás során a hitelezőkkel nem jön létre egyezség.

A Vevő súlyos szerződésszegésének minősül, ha:

- az általa jóváhagyott számlát annak fizetési határidején túl, a Szállító fizetési felszólítását követően újabb 30 (harcinc) napos fizetési határidőn belül sem egyenlíti ki.

Azon, a Keretszerződés és az Egyedi Megrendelések alapján fennálló jogok és kötelezettségek, amelyeknek természetüknél fogva továbbra is fenn kell maradniuk (különös tekintettel a titoktartási kötelezettségre vonatkozó rendelkezésekre), a Keretszerződés megszűnését követően is hatályban maradnak.

A Felek rögzítik, hogy a közöttük fennálló szerződéses jogviszony bármely okból történő megszűnése vagy megszüntetése a szerződésszegéshez fűződő egyéb szankciók vagy jogosultságok gyakorlását nem korlátozza, illetve nem zárja ki.

12./ Kapcsolattartás

A Felek a Keretszerződéssel és az Egyedi Megrendelésekkel kapcsolatosan egymáshoz intézett értesítései, felszólításai stb., a Keretszerződés vagy az Egyedi Megrendelés eltérő rendelkezése hiányában és ellenkező írásbeli közlésig akkor tekinthetők teljesítettnek, amennyiben azt a másik Félnek a Keretszerződés alábbi pontjában meghatározott értesítési címére az átvételt igazolva személyesen adták át, az átadás napján, telefaxon történt megküldés esetén a telefax által történő automatikus visszaigazolás szereplő napon vagy ha tértivevényes ajánlott levélben küldték meg, a tértivevényvel igazolt átvétel napján. A Felek az egymással való kapcsolattartásra az alábbi személyeket jelölik ki:

A Vevő részéről kapcsolattartó személy:

A szállító részéről kapcsolattartó személy (szerződéssel kapcsolatban):

A Keretszerződést, illetve az Egyedi Megrendeléseket érintő kérdésekben, a szerződéses jognyilatkozatok tétele során a kapcsolattartás módja kizárólag cégszerűen aláírt levél.

Amennyiben valamely Fél a neki szabályszerűen megcímezett tértivevényes ajánlott levél átvételét megtagadja vagy az „nem kereste” jelzéssel érkezik vissza a feladóhoz, és/vagy a címzett a személyes átvételt megtagadja, a küldemény postai úton történt megküldése esetén a feladástól számított 5. (ötödik) napon, egyéb esetben az átvétel megtagadásának napján kézbesítettnek tekintendő.

A Felek a telefaxon vagy postai úton megküldött küldeményeket egyidejűleg másolatban a másik Fél fentiekben meghatározott e-mail címére is kötelesek megküldeni.

13./ Záró rendelkezések

A Szállító tudomásul veszi, hogy a Keretszerződés nem ad részére kizárólagosságot, a Vevő jogosult bármely feladatot más keretszerződött partnerétől vagy egyéb személytől is megrendelni.

A Felek kijelentik, hogy rendelkeznek a Keretszerződés aláírásához szükséges jog- és cselekvőképességgel, továbbá nem állnak csőd-, felszámolási-, végelszámolási eljárás alatt. Mindkét Fél kötelezettséget vállal arra, hogy amennyiben ezen feltételekben változás áll be, azt 3 (három) munkanapon belül a másik Fél tudomására hozza.

14./ Egyéb feltételek, eltérések

A Felek a fentiekben túlmenően az alábbiakban állapodnak meg: -

A Felek kijelentik, hogy a jelen okiratot elolvasták, megértették, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt, az aláírásra jogosultak – aláírási joguk igazolása után – helybenhagyólag aláírták.

Budapest, 2019. április 3.

.....
Fővárosi Vízművek Zrt.
képviseli: Csörnyei Géza,
Hornyák Rudolf
Megrendelő

.....
Pannon Ventil Kft
Tóth Sándor, ügyvezető

.....
Építési és Kazánház
Szerelvény Kereskedelmi Kft
6723 SZEGED, Fonógyári út 6.
Adószám: 11398884-2-06
Bankszámlaszám:
113-00000004 - 21530000

1. számú melléklet

1.sz.melléklet

Ft.egység ár minőség

| | | | | | | | |
|------------------------|------------|------------|------|----|----|--------|--------|
| acélcső varrat nélküli | DN10 | 17,2 | | 6 | m | 557 | E235JN |
| acélcső varrat nélküli | DN15 | 21,3 | | 6 | m | 734 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN20 | 26,9 | | 6 | m | 908 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN25 | 33,7 | | 12 | m | 1035 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN32 | 42,4 | | 12 | m | 1324 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN40 | 48,3 | | 12 | m | 1526 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN50 | 60,3 | | 12 | m | 1935 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN65 | 76,1 | 76,1 | 12 | m | 2463 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN80 | 88,9 | 88,9 | 12 | m | 3180 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN100 | | 108 | 12 | m | 4360 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN125 | | 133 | 6 | m | 5969 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN150 | | 159 | 6 | m | 8729 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN200 | 219,1 | | 6 | m | 16797 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN250 | 273 | | 6 | m | 21020 | P235GH |
| acélcső varrat nélküli | DN300 | 323,9 | | 6 | m | 31144 | P235GH |
| patentív | DN15 | Ø21,3x2,3 | | 2 | db | 265 | P235GH |
| patentív | DN20 | Ø26,9x2,3 | | 2 | db | 300 | P235GH |
| patentív | DN25 | Ø33,7x2,6 | | 2 | db | 275 | P235GH |
| patentív | DN32 | Ø42,4x2,6 | | 2 | db | 326 | P235GH |
| patentív | DN40 | Ø48,3x2,6 | | 2 | db | 442 | P235GH |
| patentív | DN50 | Ø60,3x2,9 | | 2 | db | 658 | P235GH |
| patentív | DN65 | Ø76,1x2,9 | | 2 | db | 920 | P235GH |
| patentív | DN80 | Ø88,9x3,2 | | 2 | db | 1435 | P235GH |
| patentív | DN100 | Ø108x3,6 | | 2 | db | 1860 | P235GH |
| patentív | DN125 | Ø133x4 | | 2 | db | 4312 | P235GH |
| patentív | DN150 | Ø159x4,5 | | 2 | db | 6384 | P235GH |
| patentív | DN200 | Ø219x6,3 | | 2 | db | 11475 | P235GH |
| patentív | DN250 | Ø273x6,3 | | 2 | db | 19550 | P235GH |
| patentív | DN300 | Ø323,9x7,1 | | 2 | db | 35000 | P235GH |
| patentív | DN350 | Ø355,6x8 | | 2 | db | 42415 | P235GH |
| patentív | DN400 | Ø406,4x8,8 | | 2 | db | 57970 | P235GH |
| patentív | DN500 | Ø508x11 | | 2 | db | 129030 | P235GH |
| patentív | DN600 | Ø609,12,5 | | 2 | db | 187000 | P235GH |
| hegt. karima | DN15/PN40 | | | 2 | db | 697 | P250GH |
| hegt. karima | DN20/PN40 | | | 2 | db | 935 | P250GH |
| hegt. karima | DN25/PN40 | | | 2 | db | 1105 | P250GH |
| hegt. karima | DN32/PN40 | | | 2 | db | 1411 | P250GH |
| hegt. karima | DN40/PN40 | | | 2 | db | 1768 | P250GH |
| hegt. karima | DN50/PN40 | | | 2 | db | 2091 | P250GH |
| hegt. karima | DN65/PN40 | | | 2 | db | 2397 | P250GH |
| hegt. karima | DN80/PN40 | | | 2 | db | 2958 | P250GH |
| hegt. karima | DN100/PN40 | | | 2 | db | 4114 | P250GH |
| hegt. karima | DN125/PN40 | | | 2 | db | 5695 | P250GH |
| hegt. karima | DN150/PN40 | | | 2 | db | 7446 | P250GH |
| hegt. karima | DN200/PN25 | | | 2 | db | 14756 | P250GH |
| hegt. karima | DN250/PN25 | | | 2 | db | 19822 | P250GH |
| hegt. karima | DN300/PN25 | | | 2 | db | 28135 | P250GH |
| hegt. karima | DN350/PN25 | | | 2 | db | 35000 | P250GH |

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------|--|---|----|--------|-----------|
| hegt. karima | DN400/PN25 | | 2 | db | 59000 | P250GH |
| hegt. karima | DN500/PN25 | | 2 | db | 83630 | P250GH |
| hegt. karima | DN600/PN25 | | 2 | db | 93320 | P250GH |
| axiál hullámlemez kompenzátor | DN80 | | 1 | db | 31246 | PN16 |
| axiál hullámlemez kompenzátor | DN100 | | 1 | db | 37485 | PN16 |
| axiál hullámlemez kompenzátor | DN125 | | 1 | db | 46410 | PN16 |
| axiál hullámlemez kompenzátor | DN150 | | 1 | db | 58021 | PN16 |
| axiál hullámlemez kompenzátor | DN200 | | 1 | db | 88366 | PN16 |
| axiál hullámlemez kompenzátor | DN250 | | 1 | db | 83750 | PN16 |
| axiál hullámlemez kompenzátor | DN300 | | 1 | db | 105000 | PN16 |
| axiál hullámlemez kompenzátor | DN350 | | 1 | db | 453750 | PN16 |
| axiál hullámlemez kompenzátor | DN400 | | 1 | db | 639380 | PN16 |
| Ballomax karimás gömbcsap | DN15/40 | | 2 | db | 9600 | telj.kiöm |
| Ballomax karimás gömbcsap | DN20/40 | | 2 | db | 12500 | telj.kiöm |
| Ballomax karimás gömbcsap | DN25/40 | | 2 | db | 13300 | telj.kiöm |
| Ballomax karimás gömbcsap | DN32/40 | | 2 | db | 16420 | telj.kiöm |
| Ballomax karimás gömbcsap | DN40/40 | | 2 | db | 20560 | telj.kiöm |
| Ballomax karimás gömbcsap | DN50/40 | | 2 | db | 28000 | telj.kiöm |
| Ballomax karimás gömbcsap | DN65/25 | | 2 | db | 36540 | telj.kiöm |
| Ballomax karimás gömbcsap | DN80/25 | | 2 | db | 56220 | telj.kiöm |
| Ballomax karimás gömbcsap | DN100/25 | | 2 | db | 72000 | telj.kiöm |
| Ballomax karimás gömbcsap | DN125/25 | | 2 | db | 117800 | telj.kiöm |
| Karimatömítés azbesztmentes | Na15/10-40 | | 4 | db | 36 | |
| Karimatömítés azbesztmentes | Na20/10-40 | | 4 | db | 44 | |
| Karimatömítés azbesztmentes | Na25/10-40 | | 4 | db | 58 | |
| Karimatömítés azbesztmentes | Na40/10-40 | | 4 | db | 90 | |
| Karimatömítés azbesztmentes | Na50/10-40 | | 4 | db | 112 | |
| Karimatömítés azbesztmentes | Na65/10-40 | | 4 | db | 143 | |
| Karimatömítés azbesztmentes | Na80/10-40 | | 4 | db | 163 | |
| Karimatömítés azbesztmentes | NA100/25-40 | | 4 | db | 221 | |
| Karimatömítés azbesztmentes | Na125/25-40 | | 4 | db | 432 | |
| Karimatömítés azbesztmentes | Na150/25-40 | | 4 | db | 481 | |
| Karimatömítés azbesztmentes | Na200/25-40 | | 4 | db | 651 | |
| Szűkítő koncentrikus | 108-89 | | 2 | db | 2100 | P235GH |
| Szűkítő koncentrikus | 133-108 | | 2 | db | 3256 | P235GH |
| Szűkítő koncentrikus | 159-133 | | 2 | db | 4344 | P235GH |
| Szűkítő koncentrikus | 219-159 | | 2 | db | 7444 | P235GH |
| Szűkítő koncentrikus | 273-219 | | 2 | db | 10047 | P235GH |
| Szűkítő koncentrikus | 324-273 | | 2 | db | 16592 | P235GH |
| Szűkítő koncentrikus | 406,4-323,9 | | 2 | db | 56406 | P235GH |
| Szűkítő koncentrikus | 508-406 | | 2 | db | 135694 | P235GH |