



ÉPÜLETGÉPÉSZETI SZERELVÉNYEK

2025

Új szerelőbarát megoldások kazánházakhoz és
hőszivattyús rendszerekhez



SpiroTerm – az épületgépészet új szintje

A SpiroTerm megoldásai gyorsan szerelhetők, megbízhatóak, és minden teljesítménytartományban biztosítják a hatékony hőelosztást – a családi háztól a nagy ipari létesítményekig.

Miért válassza a SpiroTerm szivattyúcsoporthoz?

- **Gyors telepítés:** előreszerelt modulokkal értékes munkaórákat takaríthat meg.
- **Kompakt kialakítás:** helytakarékos, modern és esztétikus megoldások.
- **Megebizhatóság:** magas műszaki színvonal és hosszú élettartam.
- **Rugalmasság:** 35 kW-tól egészen 220 kW-ig, családi háztól az ipari rendszerekig.
- **Kompatibilitás:** kazánokhoz és hőszivattyúkhöz, új építéshez és felújításhoz egyaránt.

Melyik SpiroTerm szivattyúcsoporthoz válasszam?

👉 Mekkora a rendszer teljesítménye?

- **35 kW alatt → SpiroCompact** 🏠
Kis családi házakhoz, kisebb lakóépületekhez. Kompakt, falra szerelhető megoldás.
- **35–55 kW között → SpiroStandard** 🏠 🏢
Családi házakhoz, társasházakhoz. Moduláris, hidraulikus váltóval is kombinálható.
- **55–120 kW között → SpiroMedium** 🏢 🏢
Nagyobb lakóépületekhez vagy kisebb ipari rendszerekhez. Akár 6 fűtőkörig, bővített áramlási keresztmetszettel.
- **120–220 kW között → SpiroMax** 🏢
Ipari és közületi létesítményekhez, nagy vízáramú kazánházi alkalmazásokhoz.

👉 Direkt vagy kevert körre van szükség?

- Direkt kör → alap szivattyúcsoporthoz.
- Kevert kör → keverőszelepes vagy termosztatikus kivitel.

👉 A lehető legkompaktabb megoldást keresi?

- **SpiroMixbox** integrált szivattyúcsoporthoz, amely a hidraulikus váltó és az osztó-gyűjtő funkcióit egyesíti, esztétikus lemezszekrényben.

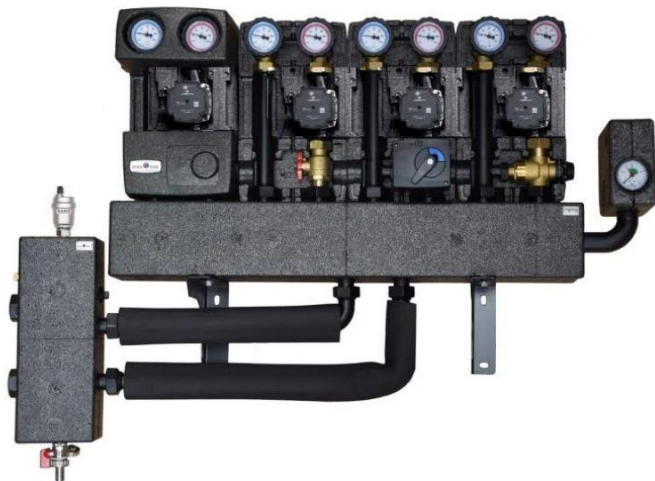
👉 Padlófűtéshez keres megoldást?

- **SpiroMix** integrált egységek → kifejezetten padlófűtési osztó-gyűjtőkhöz.

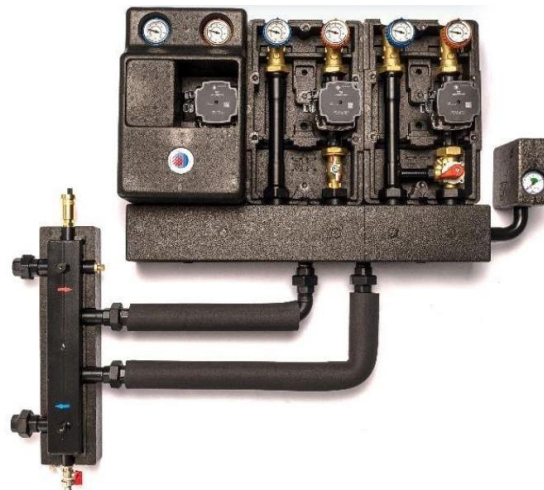


Előreszerelt szivattyúcsoportok hőszigeteléssel

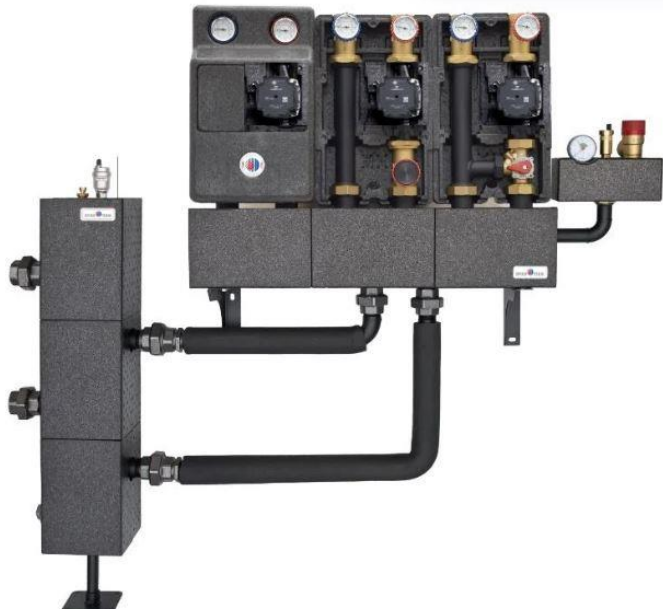
SpiroCompact (max. 35 kW)



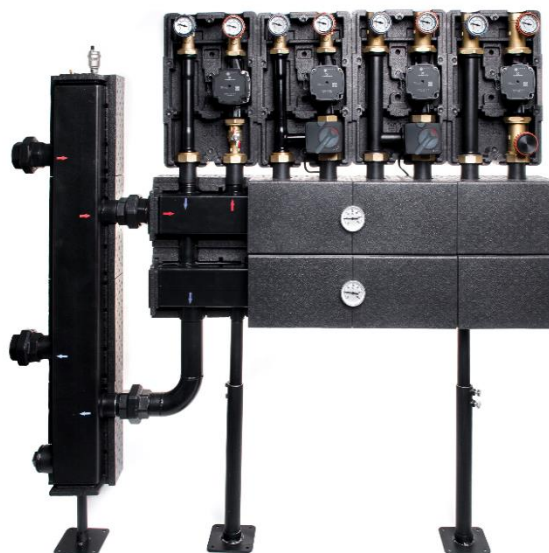
SpiroStandard (max. 55 kW)



SpiroMedium (max. 120 kW)



SpiroMax (max. 220 kW)



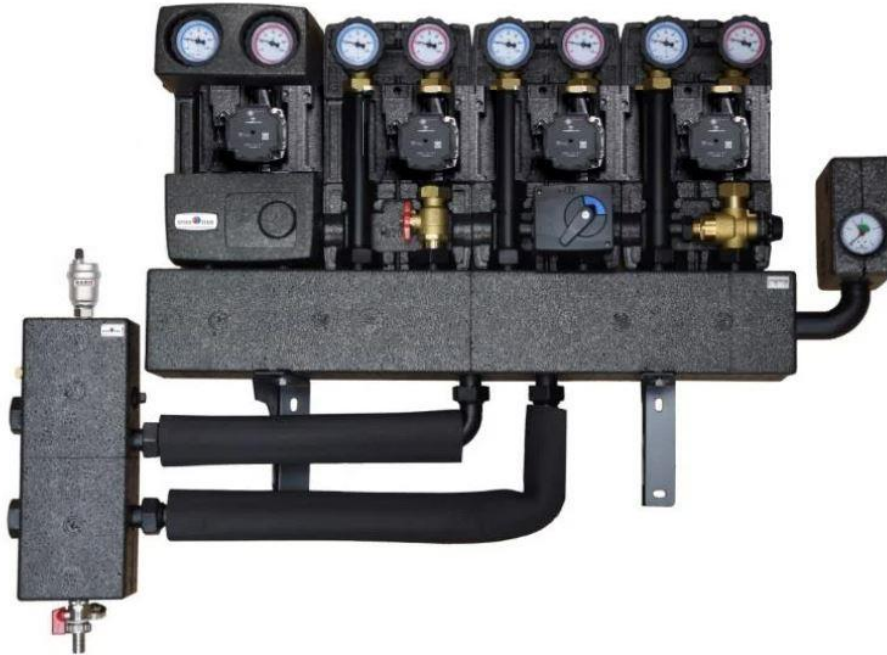
Épületgépészeti innováció, a gyakorlatra tervezve

A SpiroTerm kínálata a kompakt szivattyúcsoportoktól az ipari méretű rendszerekig átfogó megoldást nyújt. Termékeink a könnyű telepíthetőséget, a hosszú élettartamot és a biztonságos üzemeltetést helyezik előtérbe.



SpiroCompact (max. 35 kW)

Direkt és kevert fűtőkörök számára, kis- és közepes lakóépületek hőközpontjaihoz, kompakt méretű, előreszerelt modulok, DN20 méretben.



SpiroCompact hidraulikus váltó



Műszaki adatok:

Anyag:	acél ST 37.1
Max. nyomás:	8 bar
Térfogatáram:	1,7m³/h
Max. hőmérséklet:	110°C
Teljesítmény:	max. 35 kW
Csatlakozások:	1"
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 40 g/l

Megnevezés	Cikkszám
SpiroCompact DN20 hőszigetelt hidraulikus váltó, max. 35 kW	605002

SpiroCompact összekötő csőkészlet



Megnevezés	Cikkszám
SpiroCompact DN20 hőszigetelt összekötő csőkészlet hidraulikus váltóhoz és 2 körös osztó-gyűjtőhöz	605005
3 körös osztó-gyűjtőhöz	605006
4 körös osztó-gyűjtőhöz	605007

SpiroCompact szivattyúcsoportok



Műszaki adatok:

Max. nyomás:	8 bar
Max. hőmérséklet:	110°C
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 60 g/l
Tengely távolság:	90 mm
Tömítések:	VITON v. EPDM
Csatlakozások:	
Hőleadó oldal:	¾"
Hőtermelő oldal:	1" KM
Szivattyú beépítési hossz:	130 mm
Szivattyú csatlakozás:	1" KM

Megnevezés	Cikkszám
SpiroCompact 3/4" DN20 szivattyúcsoport direkt fűtőkörre, hőszigeteléssel, Grundfos UPM-3 S Auto 15-60 szivattyúval	605057
SpiroCompact 3/4" DN20 szivattyúcsoport keverőszeleppel, hőszigeteléssel, Grundfos UPM-3 S Auto 15-60 szivattyúval (szelepmozgató motor külön rendelhető)	605087
SpiroCompact 3/4" DN20 szivattyúcsoport termosztatikus keverőszeleppel, hőszigeteléssel Grundfos UPM-3 S Auto 15-60 szivattyúval	605077

SpiroCompact osztó-gyűjtő



Műszaki adatok:

Anyag:	acél ST 37.1
Max. nyomás:	8 bar
Max. hőmérséklet:	110°C
Teljesítmény:	40 kW (ΔT 20°C)
Tengely távolság:	90 mm
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 40 g/l

Megnevezés	Cikkszám
SpiroCompact DN20 hőszigetelt osztó-gyűjtő egység 2 fűtőkörhöz, táglási tartály és biztonsági szerelvénycsoport csatlakozással	605057
3 fűtőkörhöz,	605087
4 fűtőkörhöz,	605077

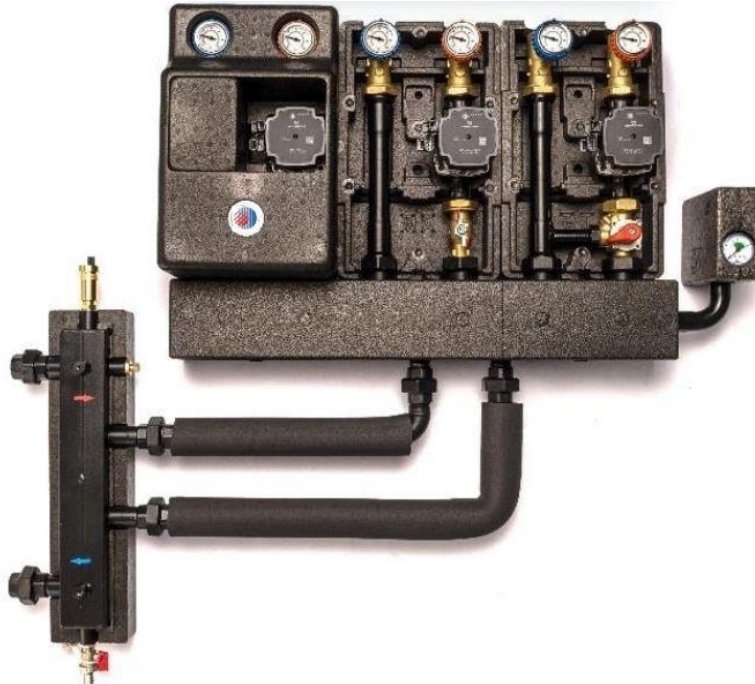


Spiro-Term

Kazánházi szivattyúcsoportok és tartozékai

SpiroStandard (max. 55 kW)

Közepes teljesítményű rendszerekhez, ideális családi házakhoz, társasházakhoz, kombinálható hidraulikus váltóval és többkörös osztókkal, DN25 méretben.



SpiroStandard kombinált hidraulikus váltó

SpiroStandard mini hidraulikus váltó



Műszaki adatok:	
Anyag:	acél St 37.1
Térfogatáram:	2,5 m ³ /h
Max. nyomás:	8 bar
Max. hőmérséklet:	110°C
Teljesítmény:	40kW (ΔT 20 °C)
Csatlakozás (osztó-gyűjtő oldal):	1 ½"
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 40g/l



Műszaki adatok:	
Anyag:	acél St 37.1
Térfogatáram:	3,3 m ³ /h
Max. nyomás:	8 bar
Max. hőmérséklet:	110°C
Teljesítmény:	75kW (ΔT 20 °C)
Tengely távolság: (osztó-gyűjtő oldal):	125mm
Tengely távolság: (hőtermelő oldal):	250mm
Csatlakozások: (osztó-gyűjtő oldal):	1 ½"
Csatlakozások: (hőtermelő oldal):	1 ½"KM
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 40g/l

Megnevezés	Cikkszám
SpiroStandard DN25 hőszigetelt mini hidraulikus váltó , max. 40 kW	606211

SpiroStandard osztó-gyűjtő



Műszaki adatok:	
Anyag:	acél ST 37.1
Max. nyomás:	8 bar
Max. hőmérséklet:	110°C
Teljesítmény:	73 kW (ΔT 20°C)
Tengely távolság (osztó-gyűjtő oldal):	125mm
Tengely távolság (hőtermelő oldal):	125mm
Csatlakozások:	
Osztó-gyűjtő oldal:	1 ½"
Hőtermelő oldal:	1" KM
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 40 g/l

Megnevezés	Cikkszám
SpiroStandard DN25 hőszigetelt osztó-gyűjtő egység mini hidraulikus váltóhoz , 2 fűtőkörhöz	606011
3 fűtőkörhöz	606012
4 fűtőkörhöz	606013

Megnevezés	Cikkszám
SpiroStandard DN25 hőszigetelt kombinált hidraulikus váltó és osztó-gyűjtő egység 2 fűtőkörhöz	636011
3 fűtőkörhöz	636012
4 fűtőkörhöz	636013

SpiroStandard szivattyúcsoportok



Műszaki adatok:	
Max. nyomás:	8 bar
Max. hőmérséklet:	110°C
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 60 g/l
Tömítések:	VITON v. EPDM
Csatlakozások:	
Hőleadó oldal:	DN25 1"
Hőtermelő oldal:	DN25 1 ½"
Szivattyú beépítési hossz:	180 mm
Szivattyú csatlakozás:	DN25 1 ½"

Megnevezés	Cikkszám
SpiroStandard 1" DN25 szivattyúcsoport direkt fűtőkörre , hőszigeteléssel, Grundfos UPM-3 S Auto 25-60 szivattyúval	616056
SpiroStandard 1" DN25 szivattyúcsoport keverőszeleppel , hőszigeteléssel, Grundfos UPM-3 S Auto 25-60 szivattyúval (szelepmozgató motor külön rendelhető)	616086
SpiroStandard 1" DN25 szivattyúcsoport termosztatikus keverőszeleppel, hőszigeteléssel Grundfos UPM-3 S Auto 25-60 szivattyúval	616076



spiroterm.hu

2040 Budaörs, Ipari Park, Gyár u. 2.

06-23-502-180

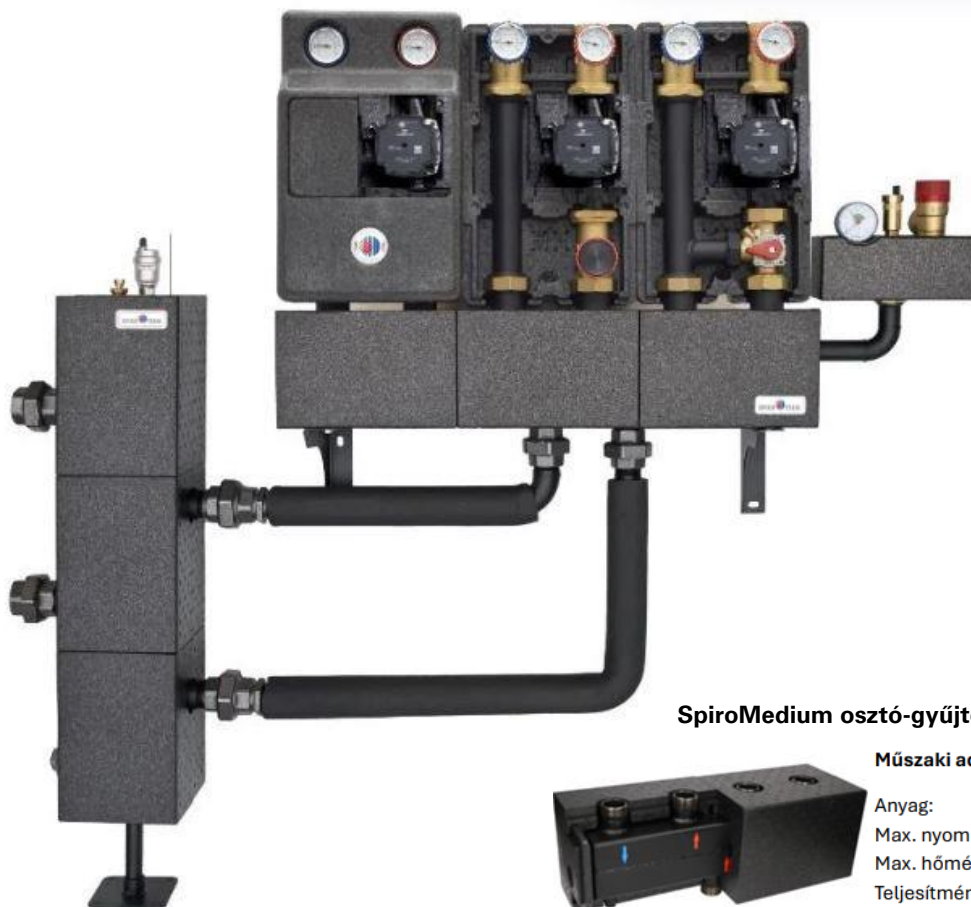
info@spiroterm.hu

Spiro-Term

Kazánházi szivattyúcsoporthoz és tartozékai

SpiroMedium (max. 120 kW)

Nagyobb lakó- és kisebb ipari rendszerekhez, bővített áramlási keresztmetszetekkel, akár 6 fűtőkörig, DN32 méretben.



SpiroMedium
összekötő csőkészlet



SpiroMedium osztó-gyűjtő (DN32 bővítő nélkül)



Műszaki adatok:

Anyag:	acél ST 37.1
Max. nyomás:	8 bar
Max. hőmérséklet:	110°C
Teljesítmény:	40 kW (ΔT 20°C)
Tengely távolság:	90 mm
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 40 g/l

Megnevezés	Cikkszám
SpiroMedium DN40 hőszigetelt összekötő csőkészlet hidraulikus váltóhoz és 2 körös osztó-gyűjtőhöz	607005
3 fűtőkörhöz	607006
4 fűtőkörhöz	607007
5 fűtőkörhöz	607008
6 fűtőkörhöz kérje ajánlatunkat	

Megnevezés	Cikkszám
SpiroMedium hőszigetelt osztó-gyűjtő egység 2 fűtőkörhöz, tárolási tartály és biztonsági szerelvénycsoport csatlakozással	607011
3 fűtőkörhöz	607012
4 fűtőkörhöz	607013
5 vagy 6 fűtőkörhöz kérje ajánlatunkat	

SpiroMedium hidraulikus váltó

Műszaki adatok:

Anyag:	acél ST 37.1
Max. nyomás:	8 bar
Térfogatáram:	6,5m³/h
Max. hőmérséklet:	110°C
Teljesítmény:	max. 120 kW
Csatlakozások:	1 1/2"
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 40 g/l



Megnevezés	Cikkszám
SpiroMedium DN40 hőszigetelt hidraulikus váltó, lábon álló kivitel, max. 120 kW	607002

SpiroMedium szivattyúcsoporthoz

Műszaki adatok:

Max. nyomás:	8 bar
Max. hőmérséklet:	110°C
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 60 g/l
Tengely távolság:	125 mm
Tömítések:	VITON v. EPDM
Csatlakozások:	
Hőleadó oldal:	DN32 1 1/4"
Hőtermelő oldal:	DN32 2"
Szivattyú beépítési hossz:	180 mm
Szivattyú csatlakozás:	DN32 2"



Megnevezés	Cikkszám
SpiroMedium 5/4" DN32 szivattyúcsoporthoz direkt fűtőkörre , hőszigeteléssel, Grundfos UPM3 Auto 32-70 szivattyúval	605011
SpiroMedium 5/4" DN32 szivattyúcsoporthoz keverőszeleppel , hőszigeteléssel, Grundfos UPM3 Auto 32-70 szivattyúval (szelepmozgató motor külön rendelhető)	605012



spiroterm.hu

2040 Budaörs, Ipari Park, Gyár u. 2.

06-23-502-180

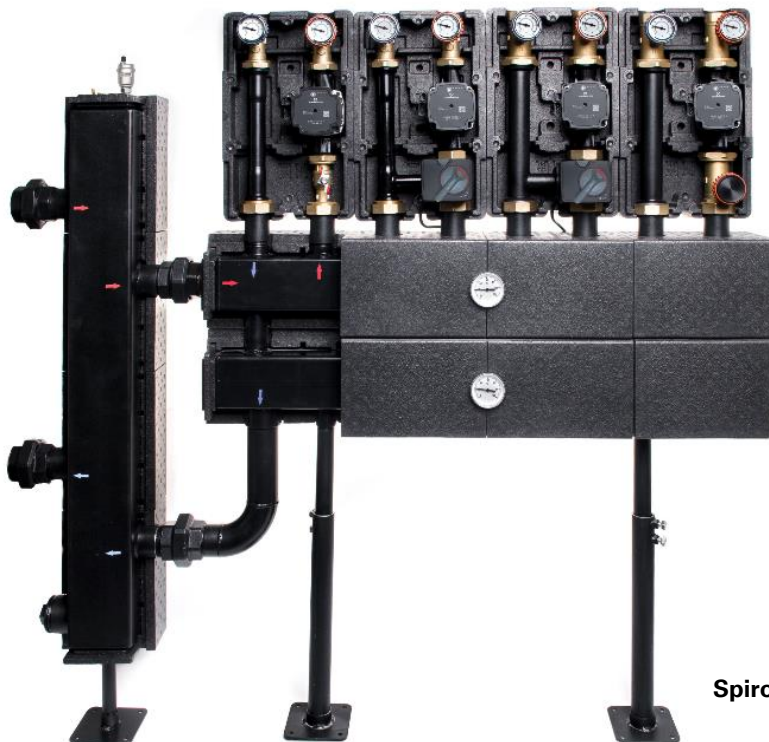
info@spiroterm.hu

Spiro-Term

Kazánházi szivattyúcsoportok és tartozékai

SpiroMax (max. 220 kW)

Nagy teljesítményű megoldás közepes ipari és közületi rendszerekhez, nagy vízáramú kazánházi alkalmazásokhoz, akár 6 fűtőkörig, DN32 méretben, álló kivitelben.



SpiroMax osztó-gyűjtő (DN32 bővítő nélkül)



Műszaki adatok:

Anyag:	acél ST 37.1
Max. nyomás:	6 bar
Max. hőmérséklet:	110°C
Teljesítmény:	220 kW (ΔT 20°C)
Tengely távolság:	
Osztó-gyűjtő oldal:	125 mm
Csatlakozások:	
Osztó-gyűjtő oldal:	1 1/4"
Hőtermelő oldal:	2"
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 40 g/l

SpiroMax hidraulikus váltó

Műszaki adatok:

Anyag:	acél ST 37.1
Max. nyomás:	8 bar
Térfogatáram:	9,5m³/h
Max. hőmérséklet:	110°C
Teljesítmény:	max. 220 kW
Csatlakozások:	2"
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 40 g/l

Megnevezés	Cikkszám
SpiroMax hőszigetelt osztó-gyűjtő egység 2 fűtőkörhöz , tágulási tartály és biztonsági szerelvénycsoport csatlakozással	607041
3 fűtőkörhöz	607042
4 fűtőkörhöz,	607043
5 fűtőkörhöz,	607044
6 fűtőkörhöz kérje ajánlatunkat	

SpiroMax szivattyúcsoportok

Műszaki adatok:

Max. nyomás:	8 bar
Max. hőmérséklet:	110°C
Szigetelés anyaga:	EPP fekete 60 g/l
Tengely távolság:	125 mm
Tömítések:	VITON v. EPDM
Csatlakozások:	
Hőleadó oldal:	DN32 1 1/4"
Hőtermelő oldal:	DN32 2"
Szivattyú beépítési hossz:	180 mm
Szivattyú csatlakozás:	DN32 2"



Megnevezés	Cikkszám
SpiroMedium 5/4" DN32 szivattyúcsoport direkt fűtőkörre , hőszigeteléssel, Grundfos UPM3 Auto 32-70 szivattyúval	605011
SpiroMedium 5/4" DN32 szivattyúcsoport keverőseleppel , hőszigeteléssel, Grundfos UPM3 Auto 32-70 szivattyúval (szелеpmozgató motor külön rendelhető)	605012



spiroterm.hu

2040 Budaörs, Ipari Park, Gyár u. 2.

06-23-502-180

info@spiroterm.hu

SpiroUni és kiegészítő szerelvények

SpiroUni biztonsági szerelvénycsoport osztó-gyűjtőkhöz DN25



SpiroUni csatlakozó készlet biztonsági szerelvénycsoporthoz DN25



SpiroUni biztonsági szerelvénycsoport osztó-gyűjtőkhöz DN32



Megnevezés	Cikkszám
SpiroUni biztonsági szerelvénycsoport DN25 osztó-gyűjtőkhöz automata légtelenítővel, 3 bar biztonsági szeleppel és 4 bar nyomásmérővel	606021

Megnevezés	Cikkszám
SpiroUni csatlakozó készlet biztonsági szerelvénycsoport hoz DN25	415001

Megnevezés	Cikkszám
SpiroUni biztonsági szerelvénycsoport DN32 osztó-gyűjtőkhöz, automata légtelenítővel, 3 bar biztonsági szeleppel és 4 bar nyomásmérővel	606022

SpiroUni csatlakozó készlet tágulási tartályhoz DN25

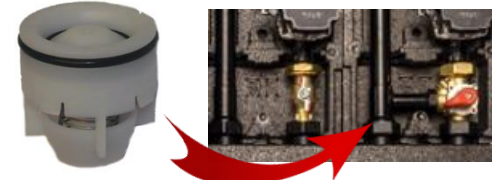


SpiroCompact visszacsapó szelep kevert körhöz DN20



Ha direkt kör és bármilyen kevert kör van beépítve a rendszerbe, a visszacsapó szelep használata kötelező a kevert köri oldalon!

SpiroStandard visszacsapó szelep kevert körhöz DN25



Megnevezés	Cikkszám
SpiroUni csatlakozó készlet tágulási tartály hoz DN25	606026

Megnevezés	Cikkszám
SpiroStandard visszacsapó szelep kevert körhöz DN20	606030

Megnevezés	Cikkszám
SpiroStandard visszacsapó szelep kevert körhöz DN25	606031

Szelepmozgató motor 3 utas keverőszelephez, 230V, futási idő 120 s



SpiroUni fali konzol készlet osztó-gyűjtő egységhez



SpiroMax álló konzol osztó-gyűjtőhöz



Megnevezés	Cikkszám
Szelepmozgató motor 3 utas keverőszelephez, 230V , futási idő 120 s	606025

Megnevezés	Cikkszám
SpiroUni fali konzol készlet osztó-gyűjtő egységhez	606015

Megnevezés	Cikkszám
SpiroMax álló konzol készlet osztó-gyűjtő egységhez	607040

SpiroUni DN32 Bővítők



Megnevezés	Cikkszám
SpiroUni osztó-gyűjtő bővítő DN32 szivattyú csoportokhoz	607016
SpiroUni osztó-gyűjtő bővítő elzáróval DN32 szivattyú csoportokhoz	607017
SpiroUni osztó-gyűjtő bővítő visszacsapó szeleppel DN32 szivattyú csoportokhoz	607018



SpiroMixbox kompakt hidraulikai modul



SpiroMixbox egy integrált szivattyúcsoporthoz, amely a hidraulikus váltó és az osztó-gyűjtő funkcióit egyesíti egy kompakt, esztétikus lemezszekrénybe szerelve. Alkalmas direkt és kevert fűtőkörök kezelésére, akár 2 vagy 3 körös rendszerek esetén, és gyors, egyszerű beépítést tesz lehetővé. Ezzel értékes munkaórákat megtakarítva. Variálhatósága igazán sokrétűségével teszi a modult, amely így a legtöbb feladatra alkalmassá válik.

SpiroMixbox
direkt fűtőkörre



SpiroMixbox
keverőszeleppel



SpiroMixbox
termosztatikus
keverőszeleppel

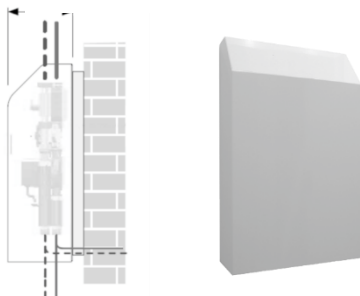


Megnevezés	Cikkszám
SpiroMixbox 3/4" DN20 szivattyúcsoporthoz direkt fűtőkörre , hőszigeteléssel, Grundfos UPM-3 S Auto 15-60 szivattyúval	604065

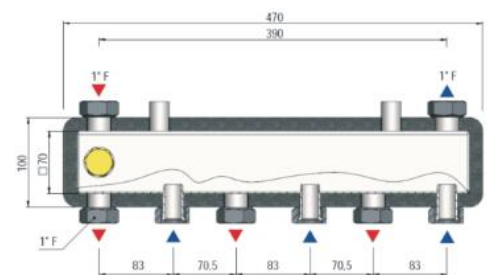
Megnevezés	Cikkszám
SpiroMixbox 3/4" DN20 szivattyúcsoporthoz keverőszeleppel , 230V szelepmozgató motorral , hőszigeteléssel, Grundfos UPM-3 S Auto 15-60 szivattyúval	604085

Megnevezés	Cikkszám
SpiroMixbox 3/4" DN20 szivattyúcsoporthoz termosztatikus keverőszeleppel , hőszigeteléssel, Grundfos UPM-3 S Auto 15-60 szivattyúval	604075

SpiroMixbox
lemezszekrény

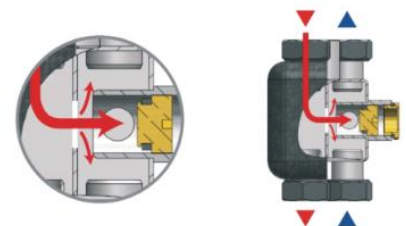


SpiroMixbox
kombinált hidraulikus
váltó

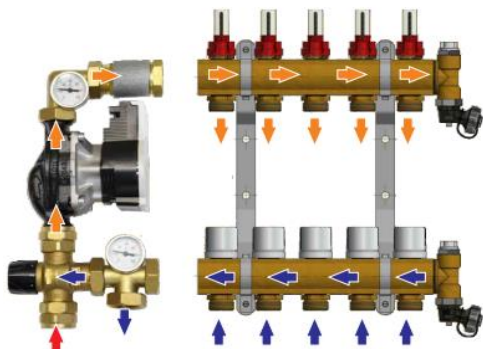


Megnevezés	Cikkszám
SpiroMixbox falra szerelhető zárt lemezszekrény 2 fűtőkörhöz	604003
3 fűtőkörhöz	604002
4 vagy 5 vagy 6 fűtőkörhöz kérje ajánlatunkat	

Megnevezés	Cikkszám
SpiroMixbox 3/4" DN20 hőszigetelt kombinált hidraulikus váltó és osztó-gyűjtő 2 fűtőkörhöz automata légtelenítővel és merülőhűvellyel	604012
3 fűtőkörhöz	604011
4 vagy 5 vagy 6 fűtőkörhöz kérje ajánlatunkat	



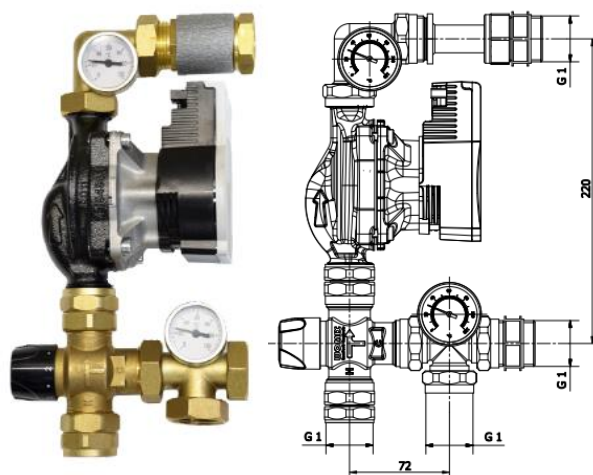
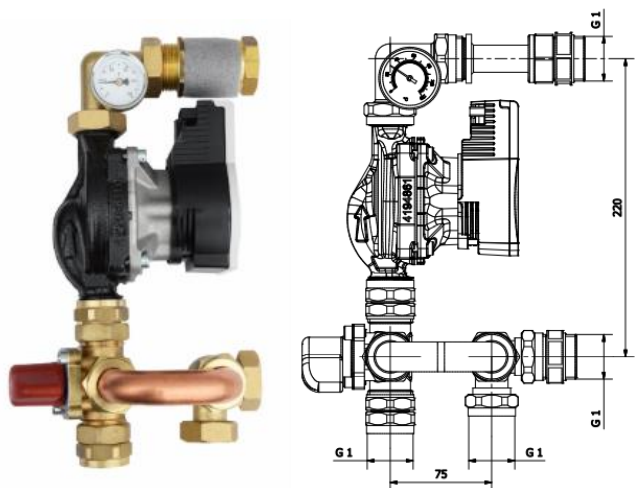
SpiroMix bekeverő egységek és tartozékai:



SpiroMix keverőszeleppel

SpiroMix termékcsalád kifejezetten a padlófűtési osztó-gyűjtőkhöz tervezett bekeverő egységeket kínál, amelyek termostatikus vagy motoros keverőszeleppel rendelkeznek. Ideális megoldást nyújtanak padlófűtések és alacsony hőmérsékletű körök precíz szabályozásához.

SpiroMix beépített termostatikus keverőszeleppel



Megnevezés	Cikkszám
SpiroMix 3/4" DN20 bekeverő egység padlófűtési osztó-gyűjtőhöz, beépített háromjártú keverőszeleppel és hőmérővel, Grundfos UPM-3 S Auto 15-60 szivattyúval (szelepmozgató motor külön rendelhető)	200480

Megnevezés	Cikkszám
SpiroMix 3/4" DN20 bekeverő egység padlófűtési osztó-gyűjtőhöz, beépített termostatikus keverőszeleppel és hőmérővel, Grundfos UPM-3 S Auto 15-60 szivattyúval (szelepmozgató motor külön rendelhető)	200490

Szelepmozgató motor 3 utas keverőszelephez, 230V, futási idő 120 s



Megnevezés	Cikkszám
Szelepmozgató motor 3 utas keverőszelephez, 230V, futási idő 120 s	415001

SpiroMix állítható csatlakozó csomagtartóhoz, G=1"

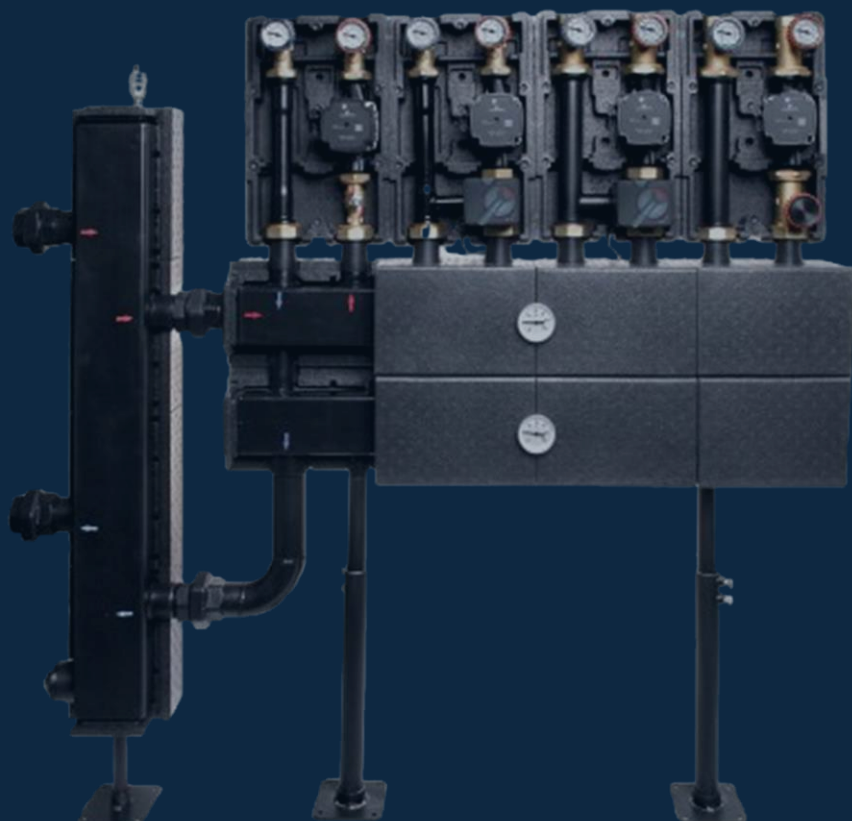


Megnevezés	Cikkszám
SpiroMix állítható csatlakozó csomagtartóhoz, G=1"	210020



Spiro-Term

Kazánházi szivattyúcsoportok és tartozékai



2025

Új termékeink széleskörű felhasználást tesznek lehetővé, legyen szó kondenzációs gázkazánok vagy hőszivattyús rendszerek gépészeti kialakításáról, akár monoblokkos, akár split kivitelű berendezésekhez. A termékek fejlesztése során kiemelt figyelmet fordítottunk a megbízható minőségre, a kedvező ár-érték arányra és a magas műszaki színvonalra, amelyek hosszú élettartamot és zavartalan üzemeltetést garantálnak.

A helytakarékos, esztétikus és modern kialakítás, valamint a könnyű beépíthetőség révén az új szerelvények kiválóan alkalmazhatók új építésű lakó- és ipari létesítményekben, valamint felújítások során is, ahol a gyors kivitelezés és az egyszerű szerelhetőség különösen fontos szempont.

A Spiro-Term rendszerek strukturált, átgondolt felépítésüknek köszönhetően egyszerű tervezést, gyors szerelést és hosszú távú, megbízható működést tesznek lehetővé.