Regumat állomások

Megbízható és rugalmas fűtési modulok

oventrop

A mi Regumat állomásaink

Hogyan szabályozhatod a holnap fűtését?

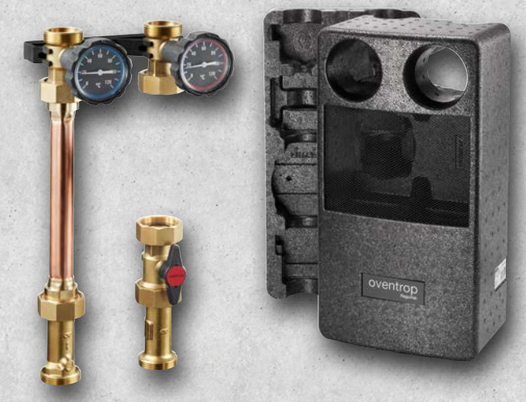
Egész egyszerűen moduláris megoldásainkkal.

***Együtt megoldjuk a holnap kihívásait ma. Partnerként** Ön mellett állunk!* rendszermegoldásainkkal Ön rugalmas és jó pozícióban van a jövő számára. Még akkor is, ha holnap változnak a követelmények. Állomásaink és tárolótartályaink úttörő hidraulikus és szobaklíma megoldásainkhoz vannak szabva. Azért hogy megbízhatóan és szisztematikusan tervezhessen.

RUGALMAS ÉS MEGBÍZHATÓ FŰTÉS ÁLLOMÁSAINKKAL

Az Oventrop állomások a fűtési rendszerek megbízható "vezérlőközpontjai". Mint a Regumat állomásaink a fűtési körökhöz és a Regumat állomásaink a szilárd tüzelésű kazánokhoz: a csatlakozási csoportok sárgarézből vagy fémből készültek, és nagyon tartósak. Ezért biztos lehet benne, hogy minden tökéletesen, sokáig fog működni. Úttörő, hogy modulárisan bővítheti a rendszert, például fűtőköri szabályozóval.

Regumat S állomások
nem kevert fűtőkörhöz



Időtakarékos telepítés, mivel előre össze van szerelve

Helytakarékos telepítés a kompakt kialakításnak köszönhetően

Magas szintű működési megbízhatóság a karbantartást nem igénylő szerelvényeknek és a kiváló minőségű anyagoknak köszönhetően

Könnyen, modulárisan bővíthető tartozékokkal

EZEKKEL AZ ÁLLOMÁSOKKAL ÖN KEVERŐSZELEP NÉLKÜLI FŰTÉSI KÖRT KAPCSOLHAT

Az állomások minden szerelvényt tartalmaznak, amelyek a hőtermelők, szivattyúk és csövek csatlakoztatásához szükségesek. A **Regumat S** állomásokkal a fűtőkör előremenő és visszatérő oldalon leállítható.
Az előremenő és visszatérő ág a helyszínen felcserélhető.

AZ ÁLLOMÁSOK FELÉPÍTÉSE:

+ két gömbcsapos elzáró berendezés a fűtési kör elzárásához
+ a fogantyúkba integrált két hőmérő, amelyek az előremenő és visszatérő hőmérsékletet jelzik
+ visszacsapó szelep a helytelen keringés elkerülése érdekében
+ *hőszigetelés*

Kiviteltől függően szivattyú golyóscsap is tartozik hozzá. Ez megkönnyíti a szivattyú cseréjét, mivel nem kell leeresztenie a rendszert.

Regumat S-130

REGUMAT S-130 DN 20

Szivattyúhossz 130 mm
Hőtermelő csatlakozása G 1 KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás G 1 KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület* 42 kW

Cikkszám	Kivitel
1355051	szivattyú nélkül
1355057	Grundfos ALPHA 2.1 15-60
1355059	Wilo-Stratos PICO 15/1-6

REGUMAT S-130 DN 25

Szivattúhossz 130 mm
Hőteremelő csatlakozása G 1 ½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás G1 ½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület* 50 kW

Cikkszám	Kivitel
1355071	szivattyú nélkül

REGUMAT S-180 DN 25
SZIVATTYÚS GOLYÓSCSAPPAL

Szivattyúhossz 180 mm
Hőtermelő csatlakozása G 1 ½ BM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás G 1 ½ BM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület * 50 kW

Cikkszám	Kivitel
1357070	Szivattyú nélkül
1357072	Wilo PARA 25-180/6-43/SC -6
1357073	Grundfos ALPHA 2.1 25-60

REGUMAT S-180 DN 25
RÖVID BEÉPÍTÉSI HOSSZAL

Szivattyúhossz 180 mm
Hőtermelő csatlakozása G 1 ½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás G 1 ½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület * 50 kW

Cikkszám	Kivitel
1357020	Szivattyú nélkül
1357027	Grundfos ALPHA 2.1 25-60
1357029	Wilo-Stratos PICO 25/1-6

* ΔT = 20 K, Δp = 100 mbar

REGUMAT S-180 DN 32
SZIVATTYÚS GOLYÓSCSAPPAL

Szivattyúhossz 180 mm
Hőtermelő csatlakozása G 2 KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás G 2 KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület* 70 kW

Cikkszám	Kivitel
1355075	Szivattyú nélkül
1355076	Grundfos ALPHA 2.1 32-60
1355079	Wilo-Stratos PICO plus 30/1-6

REGUMAT S-180 DN 32 PLUS
SZIVATTYÚS GOLYÓSCSAPPAL

Szivattyúhossz 180 mm
Hőtermelő csatlakozása G 2 KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás G 2 KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület* 70 kW

Cikkszám	Kivitel
1355070	Szivattyú nélkül
1355080	Grundfos MAGNA3 32-100
1355081	Wilo-Stratos 30 1-10

Regumat S-220 / 280

REGUMAT S-220 DN 40

Szivattyúhossz 220 mm
Hőtermelő csatlakozása G 2 KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás G 2 BM
Javasolt felhasználási terület* 200 kW

Cikkszám	Kivitel
1358240	Szivattyú nélkül
1358251	Wilo Stratos Maxo 40/0,5-8
1358252	Grundfos MAGNA3 40-100F

REGUMAT S-280 DN 50

Szivattyú hossze 280 mm
Hőtermelő csatlakozása G 2 AG lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás G 2 BM
Javasolt felhasználási terület* 200 kW

Cikkszám	Kivitel
1358540	Szivattyú nélkül
1358551	Wilo-Stratos 50/1-12
1358252	Grundfos MAGNA3 50-120F

* ΔT = 20 K, Δp = 100 mbar

Regumat M3 állomások
kevert fűtési körre

Időtakarékos telepítés, mivel előre összeszerelt kivitelű

Helytakarékos telepítés a kompakt kialakításnak köszönhetően

Magas szintű működési megbízhatóság a karbantartást nem igénylő szerelvényeknek és a kiváló minőségű anyagoknak köszönhetően

Könnyen, modulárisan bővíthető, tartozékokkal

EZEKKEL AZ ÁLLOMÁSOKKAL KEVERŐSZELEPES FŰTÉSI KÖR CSATLAKOZTATHATÓ

Az állomások minden szerelvényt tartalmaznak, amelyek a hőtermelők, szivattyúk és csövek csatlakoztatásához szükségesek. **A Regumat M3** állomásokkal a fűtőkör előremenő és visszatérő oldalon leállítható.
Az előremenő és visszatérő ágak felcserélhetőek.

AZ ÁLLOMÁSOK A következőkből állnak:

+ két gömbcsapos elzáró berendezés a fűtési kör elzárásához
+ A fogantyúkba integrált két hőmérő, amelyek az előremenő és visszatérő hőmérsékletet jelzik
+ visszacsapó szelep a helytelen keringés elkerülése érdekében
+ háromjáratú keverő szervomotorral
+ *hőszigetelés*

Kiviteltől függően szivattyú golyóscsap is tartozik hozzá. Ez megkönnyíti a szivattyú cseréjét, mivel nem kell leeresztenie a rendszert.

REGUMAT M3 DN 25 ÉS REGUMAT M3 DN 25 RÖVID BEÉPÍTÉSI HOSSZ: HÁROMJÁRATÚ KEVERŐSZELEP MEGHAJTÓVAL

+ *Optimális szabályozási pontosság* a térfogatáramok egyenlő százalékos keverésével
+ *Részterheléses üzemben nincs hőmérséklet-ingadozás változó térfogatáram mellett*

Regumat M3-130

REGUMAT M3-130 DN 20

Szivattyúhossz	130 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1 KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1 KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület *	37 kW

Cikkszám	Kivitel
1355251	Szivattyú nélkül
1355257	Grundfos ALPHA 2.1 15-60
135259	Wilo-Stratos PICO 15/1-6

REGUMAT M3-130 DN 25

Szivattyúhossz	130 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1 ½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1 ½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	40 kW

Cikkszám	Kivitel
1355271	Szivattyú nélkül

Regumat M3-180 DN 25

REGUMAT M3-180 DN 25
SZIVATTYÚS GOLYÓSCSAPPAL

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1 ½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1 ½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	40 kW

Cikkszám	Kivitel
1357265	Szivattyú és állítómotor nélkül
1357270	Szivattyú nélkül
1357272	Wilo PARA 25-180/6-43/SC -6
1357273	Grundfos ALPHA 2.1 25-60

REGUMAT M3-180 DN 25
RÖVID BEÉPÍTÉSI HOSSZAL

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1 ½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1 ½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	40 kW

Cikkszám	Kivitel
1357220	Szivattyú nélkül
1357227	Grundfos ALPHA 2.1 25-60
1357229	Wilo-Stratos PICO 25/1-6

* ΔT = 20 K, Δp = 100 mbar

Regumat M3-180 DN 32

REGUMAT M3-180 DN 32
SZIVATTYÚS GOLYÓSCSAPPAL

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 2 KM lapostömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 2 KM lapostömítéssel
Javasolt felhasználási terület *	65 kW

Cikkszám	Kivitel
1355275	Szivattyú nélkül
1355276	Grundfos ALPHA 2.1 32-60
1355279	Wilo-Stratos PICO plus 30/1-6

REGUMAT M3-180 DN 32 PLUS
SZIVATTYÚS GOLYÓSCSAPPAL

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 2 KM lapostömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 2 KM lapostömítéssel
Javasolt felhasználási terület *	65 kW

Cikkszám	Kivitel
1355270	Szivattyú nélkü
1355280	Grundfos MAGNA3 32-100
1355281	Wilo-Stratos 30 1-10

Regumat M3-220 / 280

REGUMAT M3-220 DN 40

Szivattyúhossz	220 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 2 KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 2 BM
Javasolt felhasználási terület*	175 kW

Cikkszám	Kivitel
1358340	Szivattyú nélkül
1358351	Wilo Stratos Maxo 40/0,5-8
1358352	Grundfos MAGNA3 40-100F

REGUMAT M3-280 DN 50

Szivattyúhossz	280 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 2 KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 2 BM
Javasolt felhasználási terület*	175 kW

Cikkszám	Kivitel
1358640	Szivattyú nélkül
1358651	Wilo Stratos Maxo 50/0,5-12
1358652	Grundfos MAGNA3 50-120F

* ΔT = 20 K, Δp = 100 mbar

Regumat F Stationen

állandó értékű vezérlésű fűtőkörhöz

Időtakarékos telepítés, mert előre összeszerelt kivitelű

Helytakarékos telepítés a kompakt kialakításnak köszönhetően

Magas működési megbízhatóság a karbantartást nem igénylő szerelvényeknek és a kiváló minőségű anyagoknak köszönhetően

Könnyen, modulárisan bővíthető, tartozékokkal

EZEKKEL AZ ÁLLOMÁSOKKAL BIOMASSZA TŰZELÉSŰ FŰTŐKÖRÖKET SZABÁLYOZHATUNK

Az állomások szabályozzák és korlátozzák az előremenő hőmérsékletet a kombinált radiátoros felületfűtési rendszerekben. A hőtermelők, szivattyúk és csövek csatlakoztatásához szükséges összes szerelvény megtalálható az állomásokon. A **Regumat F** állomásokkal a fűtőkör előremenő és visszatérő oldalon leállítható.

AZ ÁLLOMÁSOK A következőkből állnak:

+ két gömbcsapos elzáró berendezés a fűtési kör elzárásához
+ a fogantyúkba integrált két hőmérő, amelyek az előremenő és visszatérő hőmérsékletet jelzik
+ visszacsapó szelep a helytelen keringés elkerülése érdekében
+ háromjáratú keverőszelep hőmérséklet-szabályozóval
+ ***hőszigetelés***

Kiviteltől függően szivattyú golyóscsap is tartozik hozzá. Ez megkönnyíti a szivattyú cseréjét, mivel nem kell leeresztenie a rendszert.

Regumat F-130

REGUMAT F-130 DN 25

Szivattyúhossz	130 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	15 kW
Hőm. beállítási tartomány	20–50 °C

Cikkszám	Kivitel
1354171	Szivattyú nélkül

Regumat F-180

REGUMAT F-180 DN 25 SZIVATTYÚS GOLYÓSCSAPPAL

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	15 kW
Hőm. beállítási tartomány	20–50 °C

Cikkszám	Kivitel
1354270	Szivattyú nélkül
1354272	szivattyú és termosztatikus hőmérséklet-szabályozó nélkülr
1354274	Grundfos ALPHA 2.1 25-60
1354276	Wilo-Stratos PICO 25/1-6

REGUMAT F-180 DN 25

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	15 kW
Hőm. beállítási tartomány	20–50 °C

Cikkszám	Kivitel
1354070	Szivattyú nélkül

* ΔT = 20 K, Δp = 100 mbar

Regumat FR-180

REGUMAT FR-180 DN 25

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	15 kW
Hőm. beállítási tartomány	20–50 °C

Cikkszám	Kivitel
1354087	Grundfos ALPHA 2.1 25-60N
1354097	Wilo-Stratos PICO plus 25/1-6 N

Regumat MF-180

REGUMAT MF-180 DN 25
SZIVATTYÚS GOLYÓSCSAPPAL ÉS ELEKTRONIKUS ELŐREMENŐ VÍZHŐMÉRSÉKLET ÁLLANDÓ ÉRTÉK SZABÁLYOZÁSSAL

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	40 kW
Hőm. beállítási tartomány	0–95 °C

Cikkszám	Kivitel
1354260	Szivattyú nélkül

* ΔT = 20 K, Δp = 100 mbar

Regumat RTA állomások
szilárd tüzelésű kazánokhoz

- Időtakarékos telepítés, mivel előre összeszerelt kivitelű
- Helytakarékos telepítés a kompakt kialakításnak köszönhetően
- Magas működési megbízhatóság a karbantartást nem igénylő szerelvényeknek és a kiváló minőségű anyagoknak köszönhetően
- Könnyen, modulárisan bővíthető, tartozékokkal

EZEKKEL AZ ÁLLOMÁSOKKAL EGY SZILÁRD TÜZELÉSŰ KAZÁN CSATLAKOZTATHATÓ

A szilárd tüzelésű kazán visszatérő hőmérséklete legalább kb. 55 °C, így a harmatpont felett van. Megakadályozza a kondenzvíz képződését. Indításkor a kazánkör 100%-ban visszakeverő üzemben működik. A meleg vizet a bypass-on keresztül táplálják a visszatérőbe. Az 55 °C elérését követően a bypass ág zár, a fűtési víz a rendszer felé továbbítódik.

AZ ÁLLOMÁSOK A következőkből állnak:

+ egy elzáró berendezés két golyóscsappal
+ a fogantyúkba integrált két hőmérő, amelyek az előremenő és visszatérő hőmérsékletet jelzik
+ visszacsapó szelep a helytelen keringés elkerülése érdekében
+ háromjáratú keverőszelep hőmérséklet-szabályozóval
+ *hőszigetelés*

Regumat RTA-130

REGUMAT RTA-130 VR DN 25
ELŐREMENŐ JOBB

Szivattyúhossz	130 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	30 kW
Hőm. beállítási tartomány	40–70 °C

Cikkszám	Kivitel
1354795	Wilo PARA 25-130/6-43/SC -9

REGUMAT RTA-130 VL DN 25
ELŐREMENŐ BAL

Szivattyúhossz	130 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	30 kW
Hőm. beállítási tartomány	40–70 °C

Cikkszám	Kivitel
1354798	Wilo PARA 25-130/6-43/SC -3

REGUMAT RTA-130 TOP DN 25
FENTI CSATLAKOZÁSSAL

Szivattyúhossz	130 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	30 kW
Hőm. beállítási tartomány	40–70 °C

Cikkszám	Kivitel
1354783	Wilo PARA 25-130/6-43/SC -3

* ΔT = 20 K, Δp = 100 mbar

Regumat RTA-180

REGUMAT RTA-180 DN 25

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	30 kW
Hőm. beállítási tartomány	40–70 °C

Cikkszám	Kivitel
1354692	
1354691	mit Wilo PARA 25-180/6-43/SC -6

REGUMAT RTA-180 DN 25
UNIVERZÁLIS, MODULÁRIS HŐSZIGETELÉSSEL

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	30 kW
Hőm. beállítási tartomány	40–70 °C

Cikkszám	Kivitel
1354580	Szivattyú nélkül
1354587	Wilo PARA 25-180/6-43/SC -6

REGUMAT RTAF-180 DN 25
SZIVATTYÚS GOLYÓSCSAPPAL ÉS ELEKTRONIKUS RTA RÖGZÍTETT ÉRTÉKŰ SZABÁLYOZÁSSAL

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 1½ KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 1½ KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	40 kW
Hőm. beállítási tartomány	0–95 °C

Cikkszám	Kivitel
1354560	Szivattyú nélkül

REGUMAT RTA-180 DN 32

Szivattyúhossz	180 mm
Hőtermelő csatlakozása	G 2 KM lapos tömítéssel
Fűtőkör csatlakozás	G 2 KM lapos tömítéssel
Javasolt felhasználási terület*	35 kW
Hőm. beállítási tartomány	40–70 °C

Cikkszám	Kivitel
1354571	Wilo PARA 30-180/6-43/SC -9

* ΔT = 20 K, Δp = 100 mbar

Moduláris tartozékok
Ügyes megoldások

+ Hőcserélő biztonsági csoporttal

+ Hőmennyiségmérő beépítési szett

+ Osztó-gyűjtő Regumat DN 25-höz

+ Osztóidom Regumat DN 25-höz

+ Osztóidom Regumat DN 40 / 50-hez

+ HydroFixx hidraulikus váltó / osztó, Regumat DN 25-höz

+ MonoFixx hidraulikus váltó Regumat DN 25-hoz

+ HydroFixx osztó-gyűjtőegység Regumat DN 40 / 50-hez

+ Regtronic RH fűtési szabályozó

+ Regtronic EM bővítőmodul

Regtronic
a fűtési előremenő hőmérsékletének időjárás-függő szabályozása

REGTRONIC RH FŰTÉSI KÖR SZABÁLYOZÓ

A fűtés előremenő hőmérsékletének időjárásfüggő szabályozása hőtermelő és/vagy keverő (pl. **Regumat M3** háromjáratú keverővel).

A fűtőköri szabályozó egy kevert és egy nem kevert fűtőkört szabályozhat. Opcionálisan bővíthető akár hat kevert és hat nem kevert fűtőkörre.

REGTRONIC RH ALKOTÓELEMEI

+ A fűtési körök többféle szabályozása lehetséges: időjárás, fix érték és szobahőmérséklet
+ S*ematikusan előre programozott szabványos alkalmazások és számos opcionális funkció*
+ Modulárisan bővíthető akár öt Regtronic EM-el

REGTRONIC EM BŐVÍTŐ MODUL

A **Regtronic RH** fűtőköri szabályozó hat érzékelő bemenettel és öt relé kimenettel történő bővítése. Ily módon további kevert vagy nem kevert fűtőköröket lehet szabályozni

Legfeljebb öt bővítőmodul csatlakoztatható a Regtronic RH fűtőköri vezérlőhöz. A **PT 1000 hőmérséklet érzékelő a szállítási terjedelem részét képezi.**

Többet szeretne? Együtt megoldjuk

Akár először dolgozik termékeinkkel, akár támogatásra van szüksége a tervezésben, akár segítségre van szüksége egy komplex helyszíni telepítéshez – rugalmasak és megbízhatóak vagyunk az Ön számára. Hosszú távú társaként és személyes problémamegoldóként. Így könnyítjük meg mindennapi munkáját és biztosítjuk a szükséges támogatást! További információ: service.oventrop.com

ÜZEMBEHELYEZÉS TÁMOGATÁSA

A rendszer már telepítve van, de segítségre van szüksége az üzembehelyezéshez? Ide is elkísérhetjük. Ezzel értékes időt takaríthat meg, különösen összetett rendszereknél és kezdeti programozásnál.

A személyes helyszíni támogatás mellett többek között az Oventroppal digitálisan is elkészítheti projektjeit.

EGYSZERŰEN KÉSZÍTS TERVEZÉSEKET ÉS SZÁMÍTÁSOKAT ONLINE

Online tervezésünkkel
ov.de/regumatauslegung

9999592 | 361_DE_2022_05
Műszaki változtatások fenntartva.

Helyiségklíma

Hidraulika

Állomások,
tartályok

Ivóvíz

Olaj

"Okos otthon",
"okos épület"

Az Oventrop a hatékony fűtés, hűtés és tiszta ivóvíz partnere. A moduláris rendszerek és szolgáltatások olyan úttörő megoldásokat kínálnak, amelyekkel minden HVAC szakember rugalmasan és egyszerűen dolgozhat – a tervezéstől és a kereskedelemtől az iparig és a kereskedelemig. Családi cégként az Oventrop hosszú éveken keresztül hozzáértően és személyesen támogatja partnereit.

oventrop
Wir regeln das. Seit 1851.

Oventrop GmbH & Co. KG · Paul-Oventrop-Str. 1 · 59939 Olsberg, Deutschland Tel. +49 2962 820 · Fax +49 2962 82400 · mail@oventrop.com · www.oventrop.com
Oventrop-HU, mail@oventrop.hu, +36-1-2-806-720