

/ PROGRAM CRPKI / PROGRAM PUMPI /

CRO SRJ



GHN/GHNP

NAVOJNE/NAVOJNE



IMPUMPMS[®]
Intelligent Motor Pumps

Poslovni partneri IMP Pumps

Inozemni razvojni poslovni partneri

Strani razvojni poslovni partneri



Eberspächer

Ekskluzivni smo zastupnici za njemačku tvrtku Eberspächer GmbH & Co. KG (drugi najveći svjetski proizvođač automobilskih klima uređaja) za razvoj i proizvodnju crpki za klimatske uređaje autobusa. Naše crpke su ugrađene u tvrtkama Mercedes, Scania i Volvo.

Za njemačko preduzeće J. Eberspächer GmbH & Co. KG (drugi najveći svjetski proizvođač automobilskih klimatskih uređaja) ekskluzivno razvijamo i dobavljamo pumpe za autobuske klimatske uređaje. Naše pumpe pokreću klimatske uređaje u autobusima Mercedes, Scania i Volvo.



Zastupnici smo za kompletan asortiman njemačke tvrtke KSB (industrijske crpke i tehnologija): stambena izgradnja, vrtići, škole, bolnice za području bivše YU.

Za njemačko preduzeće KSB (industrijske pumpe i tehnologija) smo zastupnici za sve vrste pumpi u građevinskim objektima (stambena gradnja, vrtići, škole, bolnice) na slovenačkom i čitavom bivšem jugoslovenskom tržištu.



Sa njemačkom tvrtkom Meßner Springbrunnenbau GmbH (razvoj i prodaja crpki za fontane) surađujemo na području razvoja elektromotora. Istovremeno smo i zastupnici za prodaju cjelokupnog asortimana tvrtke Meßner na području bivše YU.

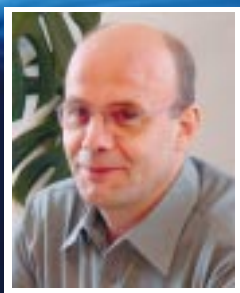
Sa njemačkim preduzećem Meßner Springbrunnenbau GmbH (razvoj i marketing pumpi za vodoskoke) sarađujemo u razvoju elektromotora. Zastupnici smo za kompletan Meßnerov program na slovenačkom i čitavom bivšem jugoslovenskom tržištu.

Crpka je srce sistema!

Naša crpka omogućava ugodnu sobnu temperaturu prostora u kojem živimo u hladnim zimskim danima. Crpka je srce sistema. Zbog toga je potrebno da ona omogućava nesmetani rad sistema grijanja.

Pumpa je srce sistema!

Pumpa obezbeđuje prijatnu sobnu temperaturu boravišnih prostorija u hladnim zimskim danima. Pumpa je srce sistema. Zato je značajno da pumpa omogućuje ispravno i nesmetano funkcionisanje ogrevnog sistema.



Dejan Perovšek, *rukovodilac razvoja IMP Pumps d.o.o.*
vodja razvoja IMP Pumps d.o.o.

»Prezentacijom nove grupe malih pumpi u preduzeću IMP Pumps počinjemo sa radikalnom obnovom celokupnog prodajnog programa. Svesni smo naime značenja sigurnog i ekonomičnog funkcionisanja naših proizvoda, zato su to i osnovne vodilje razvojnog odeljenja. Sa zadovoljstvom predstavljamo novu generaciju malih pumpi IMP Pumps. A još veće tehničke novitete pripremamo za proleće 2003, kad ćemo na slovenačkom i svetskom tržištu predstaviti novu generaciju srednje velikih pumpi NMT pumpe nove motorne tehnologije. Pumpe NMT se svrstavaju u sam svetski vrh prema ekonomičnom funkcionisanju te su u celini rezultat sopstvenog razvoja«.

» Sa izradom nove generacije malih crpki u tvrtki IMP PUMPS počeli smo sa korijenitim promjenama proizvodnog programa. Znamo da je najbitnije: pouzdani rad i ekonomičnost naših proizvoda zbog toga je to temeljni moto našeg razvojnog programa. Sa zadovoljstvom predstavljamo novu generaciju malih crpki IMP PUMPS. Još veće tehničke novosti pripremamo za proljeće 2003, kad ćemo predstaviti novu generaciju srednje velikih NMT-crpki - crpke nove motorne tehnologije. Crpke NMT svrstavaju se u svjetski vrh ekonomičnosti. One su u cijelosti rezultat vlastitog razvoja«.

Intelligent Motor Pumps

Prednost malih crpki IMP Pump

Prednosti malih pumpi

Pouzdan rad i dugi vijek trajanja

Nova generacija malih cirkulacionih crpki za kućne sisteme grijanja je na testiranju pokazala izuzetno dobre rezultate za pouzdani rad u različitim radnim uvjetima s dugim vijekom trajanja. Dugi vijek omogućava vrhunski materijal iz kojih su napravljeni pojedini dijelovi crpke.

Ispravno funkcionisanje i dugi vek trajanja

Nova generacija malih protočnih pumpi za kućne ogrevne sisteme je na testovima izdržljivosti i trajnosti dokazala da obezbeđuje ispravno funkcionisanje u različitim radnim uslovima. Dugi životni vek pumpe uslovljavaju vrhunski materijali od kojih su izrađeni sastavni delovi pumpe.

Tihi rad

Tihi rad crpke je rezultat razvoja i naprednih tehničkih rješenja kod projektiranja i izrade dijelova crpke.

Tiho funkcionisanje

Tiho funkcionisanje pumpe je rezultat brižnog razvoja i naprednih tehničkih rješenja u oblikovanju sastavnih delova pumpe.

Manja potrošnja električne energije

Nova generacija malih crpki omogućava finansijsku uštedu, zbog manje potrošnje električne energije.

Manja potrošnja električne struje

Nova generacija malih pumpi omogućava finansijske uštede usled manje potrošnje električne struje.

Prilagođavanje crpke sistemu grijanja

Trostupanjski prekidač omogućava izbor brzine crpke i mogućnost prilagođavanja sistemu grijanja.

Prilagodljivost pumpe ogrevnom sistemu

Trostepeni prekidač omogućava izbor snage pumpe i optimalno prilagođavanje potrebama ogrevnog sistema.

IMP PUMPS posjeduje certifikate ISO 9001:1994 i SIQ, a proizvodi imaju certifikat CE o sukladnosti sa standardima EU te certifikat SVN o sukladnosti sa IEC standardima.

IMP Pumps je nosilac kvaliteta BVQI (ISO 9001:1994) i SIQ. Naši proizvodi imaju certifikate "CE" za usklađenost proizvoda sa EU standardima i nacionalni certifikat znak SVN za usklađenost proizvoda sa IEC standardima.



Garancija 2 godine



S IMP Pumps



Sav potreban materijal za montažu je isporučen u kompletu sa crpkom

Namjera nam je da Vam uštedimo dragocjeno vrijeme i bespotrebno traženje montažnog materijala, i zato sa crpkama dajemo brtve i po dva »holendera«.

Isporučen sav potreban montažni materijal

Da bismo uštedeli vaše vreme i nepotrebno traganje za montažnim materijalom, sa svim pumpama iz grupe malih kućnih pumpi BESPLATNO isporučujemo kvalitetna brtvila i dva »holendera«.

Zamjena crpki drugih proizvođača

Crpke IMP PUMPS su napravljene u skladu sa međunarodnim standardima. Zamjenu stare ili dotrajale crpke drugih proizvođača, možemo izvršiti jednostavno i brzo bez dodatnih radova na instalaciji.

Mogućnost zamene sa proizvodima drugih proizvođača

Pumpe IMP Pumps su razvijene shodno međunarodnim tehničkim standardima. Zamenite dotrajale pumpe drugih proizvođača sa odgovarajućom IMP Pumps pumpom bez dodatnih troškova i menjanja postojećih instalacija.

Stručna pomoć kod odabira crpke

Stručnjaci tvrtke IMP PUMPS će vas savjetovati i riješiti Vam problem izbora crpke sa odabirom najoptimalnijih crpki za vaš sistem grijanja.

Stručna pomoć u izboru pumpe primerne ogrevnom sistemu

Tehnički potkovani prodavaoci u preduzeću IMP Pumps savetovaće i rešiti itekako komplikovan problem izbora najprimjernijeg modela pumpe.



Zastupljenost crpki IMP PUMPS

Zadovoljni postojeći i novi partneri IMP PUMPS su jamac za daljna ulaganja u razvoj ekološko i ekonomično usmjerenih novih proizvoda.

Uvažnost i raširenost IMP Pumps pumpi

Zadovoljni postojeći i uvek novi korisnici proizvoda IMP Pumps su garancija za dalje investicije u razvoj ekološki i ekonomički usmerenih novih proizvoda te kupovinu bez rizika.

Brz i efikasan servis te osigurani rezervni dijelovi

Tijekom dugogodišnjeg prisustva na tržištu bivše YU, u tvrtki IMP PUMPS izgradili smo veliku servisnu mrežu i poslovni odnos sa serviserima koji odlično poznaju naše proizvode. U slučaju kvara crpke u garantnom roku, odmah ju zamjenjujemo novom.

Brz i efikasan servis te zagarantovani rezervni delovi

U dugim godinama prisutnosti na tržištima bivše Jugoslavije u preduzeću IMP Pumps smo obrazovali razgranatu servisnu mrežu na tom području i trajan poslovni odnos sa serviserima koji poznaju naše proizvode do zadnjeg detalja. U slučaju kvara u garancijskom roku pumpu ćemo odmah zameniti novom.



Tehničke karakteristike/osobine



Sva merenja i drugi podaci u dijagramima važe za medijum vodu na temperaturi od 18 °C.
Sva merenja i ostali podaci u dijagramu važe za vodu kod 18 °C.

CRPKE GHN

ZA ZATVORENE SISTEME GRIJANJA/HLAĐENJA

Navojne cirkulacione crpke GHN sa tri brzine vrtnje upotrebljavamo za cirkulaciju tople/hladne vode u sistemima grijanja i hlađenja. Zbog tihog rada su crpke idealne za ugradnju u stambene zgrade i druge objekte, gde je potrebna visoka kvaliteta življenja.

MEDIJ: čista, tekuća voda za grijanje (po VDI 2035 standardu, koji određuje tvrdoću i Ph vode) bez agresivnih i eksplozijskih dodataka, bez primjesa mineralnih ulja i tvrdih ili vlaknastih čestica. Kinematički viskozitet vode može biti do 10cSt(mm²/s). Ako je viskozitet vode u granicama od 1-10 cSt, dodati protuzamrzavajućih sredstava (glikol) za zaštitu sistema grijanja NEMAJU većeg upliva na samu crpku. Kod projektiranja sistema za hlađenje potrebno je kod izbora crpke uvažavati promjene hidrauličkih parametara i snage zbog većeg viskoziteta i gustoće medija.

PUMPE GHN

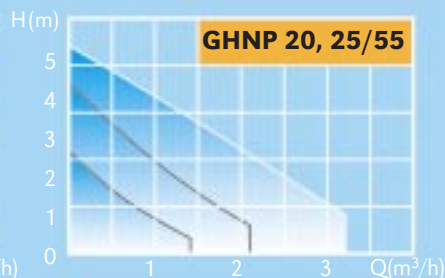
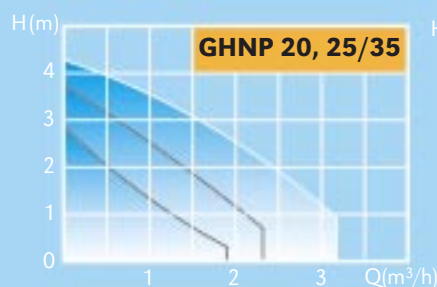
ZA ZATVORENE OGREVNJE/RASHLADNE SISTEME

Navojne protočne pumpe GHN sa tri brzine se upotrebljavaju za cirkulaciju tople/hladne vode u ogrevnim i ventilacionim sistemima. Upotrebljavaju se u zatvorenim sistemima cirkulacije medijuma. Zbog tihog funkcionisanja je pumpa prikladna za ugradnju u stambene kuće i druge objekte gde se traži visok kvalitet boravka. MEDIJUM: čista, normalno tečna grejana voda (prema VDI 2035 standardu koji određuje tvrdoću i Ph vode), bez agresivnih ili eksplozivnih dodataka, bez primesa mineralnih ulja i čvrstih ili vlaknatih čestica. Kinematička viskoznost vode može biti do 10 cSt (mm²/s). Ako je viskoznost vode u granicama od 1 do 10 cSt (mm²/s), dodaci sredstava protiv zamrzavanja (npr. glikol) za zaštitu ogrevnog sistema NEMAJU veći uticaj na pumpu. U planiranju rashladnih sistema je kod izbora pumpe potrebno uvažavati izmene hidrauličkih parametara i snage zbog veće viskoznosti i gustoće medijuma.

Tip crpke Tip pumpe	Priključak DN(″)	Ugradna dužina L	Stupanj/Stepen Okretaji(min-1)	Snaga P1 (W)	Struja Tek I (A)	Masa Težina(kg)	Kod
GHN 20/35	20	130mm	1-1315 2-1723 3-2456	39 60 69	0,17 0,26 0,30	2,3	979521700
GHN 25/35	25	130mm	1-1315 2-1723 3-2456	39 60 69	0,17 0,26 0,30	2,3	979521701
GHN 20/55	20	130mm	1-1080 2-1396 3-1980	39 62 80	0,17 0,27 0,35	2,3	979521702
GHN 25/55	25	130mm	1-1080 2-1396 3-1980	39 62 80	0,17 0,27 0,35	2,3	979521703
GHN 20/35	20	180mm	1-1315 2-1723 3-2456	39 60 69	0,17 0,26 0,30	2,5	979521709
GHN 25/35	25	180mm	1-1315 2-1723 3-2456	39 60 69	0,17 0,26 0,30	2,5	979521710
GHN 32/35	32	180mm	1-1315 2-1723 3-2456	39 60 69	0,17 0,26 0,30	2,5	979521711
GHN 20/55	20	180mm	1-1080 2-1396 3-1980	39 62 80	0,17 0,27 0,35	2,5	979521712
GHN 25/55	25	180mm	1-1080 2-1396 3-1980	39 62 80	0,17 0,27 0,35	2,5	979521713
GHN 32/55	32	180mm	1-1080 2-1396 3-1980	39 62 80	0,17 0,27 0,35	2,5	979521714

GHN

maks. do 3,5 m ³ /h
maks. do 5,5 m
do +110°C
65°C
NP 10 bar max
navojni DN 20, DN 25, DN 32
1 x 230 V, 50 Hz, IP 44, klasa izolacije F
Sivi lijev/lev SL 25
Č. 4570
tehnopolimer
grafit



Sva merenja i drugi podaci u dijagramima važe za medijum vodu na temperaturi od 18 °C.
Sva merenja i ostali podaci u dijagramu važe za vodu kod 18 °C.

CRPKE GHNP

ZA OTVORENE SISTEME SANITARNE VODE

Navojne cirkulacione crpke GHNP sa tri brzine vrtnje upotrebljavamo za cirkulaciju tople/hladne vode u sistemima grijanja i hlađenja. Zbog tihog rada su crpke idealne za ugradnju u stambene zgrade i druge objekte, gde je potrebna visoka kvaliteta življenja. Kućište iz bronce omogućava cirkulaciju pitke vode. MEDIJ: čista, tekuća voda za grijanje (po VDI 2035 standardu, koji određuje tvrdoću i Ph vode) bez agresivnih i eksplozijskih dodataka, bez primjesa mineralnih ulja i tvrdih ili vlaknatih čestica. Kinematički viskozitet vode može biti do 10cSt(mm²/s).

PUMPE GHNP

ZA OTVORENE SISTEME SANITARNE VODE

Navojne protočne pumpe GHNP sa tri brzine se upotrebljavaju za cirkulaciju tople vode u sistemima za pripremu tople sanitarne vode. Upotrebljavaju se u otvorenom sistemu cirkulacije sanitarne vode. Zbog tihog funkcionisanja je pumpa prikladna za ugradnju u stambene kuće i druge objekte gde se traži visok kvalitet boravka. Kućište od bronce obezbeđuje besprekoran transport pitke vode. MEDIJUM: čista, normalno tečna grejana voda (prema VDI 2035 standardu koji određuje tvrdoću i Ph vode), bez agresivnih ili eksplozivnih dodataka, bez primesa mineralnih ulja i čvrstih ili vlaknatih čestica. Kinematička viskoznost vode može biti do 10 cSt (mm²/s).

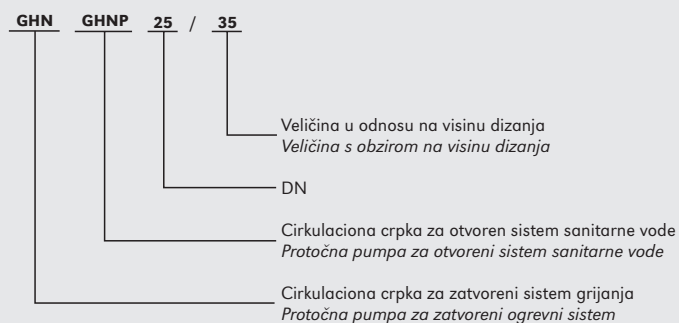
Tip crpke Tip pumpe	Priključak DN(°)	Ugradna dužina L	Stupanj/Stepen Okretaji(min-1)	Snaga P1 (W)	Struja Tek I (A)	Masa Težina(kg)	Kod
GHNP 20/35	20	110mm	1-1315 2-1723 3-2456	39 60 69	0,17 0,26 0,30	2,2	979521761
GHNP 25/35	25	110mm	1-1315 2-1723 3-2456	39 60 69	0,17 0,26 0,30	2,2	979521762
GHNP 20/55	20	110mm	1-1080 2-1396 3-1980	39 62 80	0,17 0,27 0,35	2,2	979521763
GHNP 25/55	25	110mm	1-1080 2-1396 3-1980	39 62 80	0,17 0,27 0,35	2,2	979521764

Tehnički podaci

GHNP

Protok Q:	maks. do 3,5 m³/h
Tlak/Napor H:	maks. do 5,5 m
Temperatura medija T:	do +110°C
Preporučljiva/Preporučena temperatura T:	65°C
Sistemska tlak/pritisak:	NP 10 bar max
Priključci:	navojni DN 20, DN 25
Elektro priključak	1 x 230 V, 50 Hz, IP 44, klasa izolacije F
Hidrauličko kućište/ Kućište pumpe:	bron/bronz
Osovinu/Vratilo:	Č. 4570
Lopatično/Radno kolo:	tehnopolimer
Ležajevi:	grafit

Označavanje crpki/Oznake pumpe:



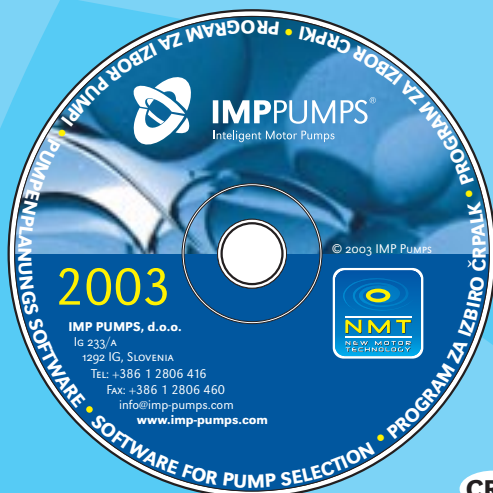
Tko smo?

Kao vodeći slovenski proizvođač crpki više od 50 godina brinemo za komfor u domaćem okruženju i optimalne radne uvjete u industriji. Mi smo proizvođači vodenih crpki i crpnih sistema; razvijamo, proizvodimo, prodajemo te održavamo crpke i crpne sisteme.

Sa dopunom našeg programa, programima naših strateških partnera nudimo cjelokupno rješenje na području transporta tekućih medija.

Tvrtka IMP PUMPS proizlazi iz 1947 godine ustanovljene tvrtke i sve do kasnih 80 godina je djelovala kao dio skupine IMP. Uspješno smo preživjeli 90 godine, prestrukturiranje i privatizaciju. Danas intenzivno širimo djelatnost na tržište europske unije, gdje izvozimo više od 70% svojih proizvoda.

U korak sa vremenom, višu produktivnost i stvaranje ekonomske dodane vrijednosti postižemo pomoću najsuvremenije tehnologije i elektronskim poslovanjem. U poslovnoj godini 2002 je grupa IMP PUMPS dostigla 5,8 mioEUR realizacije.



SLO

IMP PUMPS, d.o.o.

IG 233/A
1292 IG, SLOVENIJA

TEL: +386 1 2806 416
FAX: +386 1 2806 460
E-POŠTA: info@imp-pumps.com

www.imp-pumps.com

CRO

IMP Crpke d.o.o.

JOSIPA SEISSELA 24
10 020 ZAGREB, HRVATSKA

TEL: +385 1 6607 751
FAX: +385 1 6607 757

SRJ

Promoter u SRJ

DEJAN PELEVIĆ
BEOGRAD

tel. + 381 63 802 9401
fax + 381 11 171 235

Ko smo?

Kao vodeći slovenački proizvođač proizvoda i usluga za rešavanje transporta tečnih medijuma u preduzeću IMP Pumps se već više od 50 godina staramo o komforu u domaćoj sredini i o optimalnim radnim uslovima u industriji.

Proizvodimo vodne pumpe i crpne sisteme - razvijamo, proizvodimo, trgujemo te održavamo pumpe i crpne sisteme.

Dopunskim programom proizvoda i usluga strateških partnera strankama pružamo kompletna rešenja u oblasti transporta tečnih medijuma.

Preduzeće IMP Pumps potiče od preduzeća osnovanog 1947. godine te je sve do kasnih 80-ih godina funkcionisalo kao deo IMP grupe. Uspješno smo prebrodili nemirne 90-te godine, prestrukturisanje i privatizaciju. Danas intenzivno širimo svoju delatnost na evropska tržišta gde izvozimo više od 70 % svojih proizvoda. Korak sa vremenom, veću produktivnost i stvaranje ekonomske dodate vrednosti postižemo pomoću naprednih tehnologija i elektronskog poslovanja. U poslovnoj 2002. godini je grupa IMP Pumps postigla realizaciju od 5,8 miliona eura.

BESPLATAN TEHNIČKI KATALOG 2003

na CD ROMu omogućava jednostavan odabir crpki i pregled tehničkih podataka crpki iz prodajnog programa IMP PUMPS.

BESPLATAN TEHNIČKI KATALOG 2003

na CD-ROM-u omogućuje jednostavan izbor odgovarajuće pumpe i pregledavanje tehničkih podataka pumpi iz prodajnog programa IMP Pumps. Možete ga naručiti putem faksa br.: + 386 1 2806 460.

KONTAKT VAŠ :

