

COSMO
PŘÍJEMNÉ KLIMA
PRO VAŠE POHODLÍ

OBĚHOVÁ A CIRKULAČNÍ ČERPADLA



ELEKTRONICKÁ OBĚHOVÁ MOKROBĚŽNÁ ČERPADLA COSMO CPH

- Možnost automatického nočního útlumu
- Signalizace poruchy
- Včetně displeje pro zobrazení spotřeby wattů, dodávaného množství a výšky

Elektronická oběhová čerpadla s nízkou spotřebou energie pro cirkulaci vody v topných a chladicích systémech. Díky použité moderní technologii, synchronním motorům s permanentním

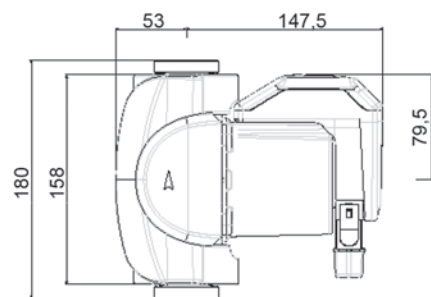
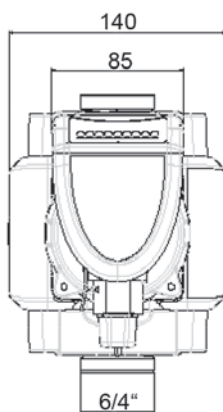
magnetem a frekvenčnímu měniči zajišťuje nová řada oběhových čerpadel vysokou účinn-

ost ve všech aplikacích a přináší výraznou úsporu energie.

Energetická třída A.

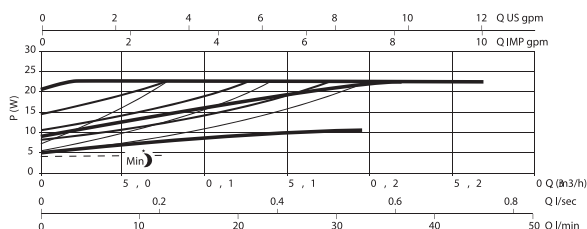
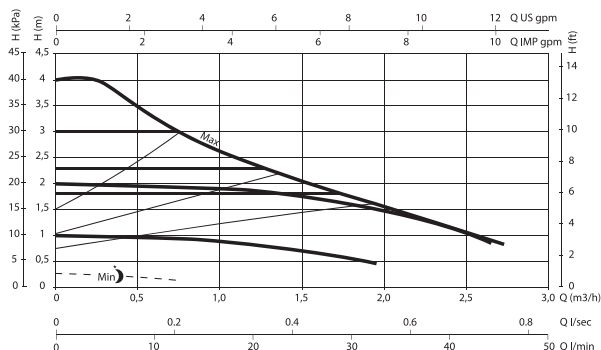
230V, 50 - 60 Hz, IP 44, 10 bar

-10°C až do +110°C

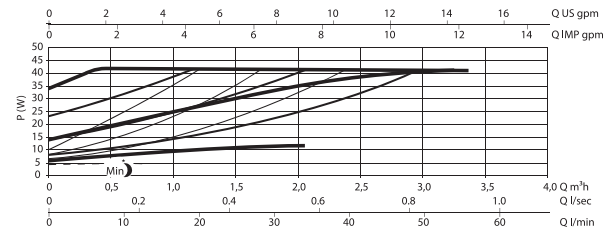
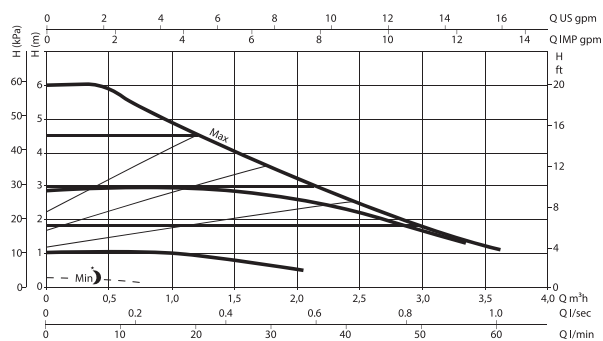


Zkr. 1	Model	Standardní spojky	Rozteč	Napájení	Odebíraný výkon (W)	Proud max. I (A)	EEl	Hmotnost brutto (kg)	DPC bez DPH
CPH425	4-25	1" F	180 mm	1x230 V	5-27	max. 0,26	≤ 0,19	2,98	4 816 Kč
CPH432	4-32	5/4" F	180 mm	1x230 V	5-27	max. 0,26	≤ 0,19	2,98	4 816 Kč
CPH625	6-25	1" F	180 mm	1x230 V	5-43	max. 0,40	≤ 0,23	2,98	5 816 Kč
CPH632	6-32	5/4" F	180 mm	1x230 V	5-43	max. 0,40	≤ 0,23	2,98	5 816 Kč

CPH4



CPH6



OBĚHOVÁ A CIRKULAČNÍ ČERPADLA

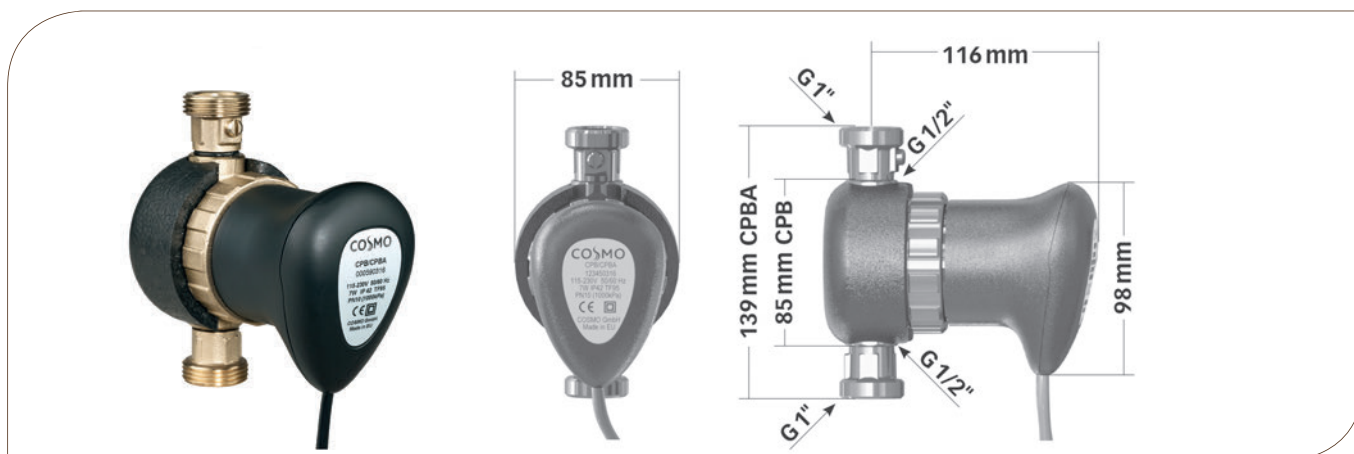
ELEKTRONICKÁ CIRKULAČNÍ ČERPADLA PRO TUV CPB

› Sériové s přípojnou vidlicí

Cirkulační čerpadlo pro užitkovou vodu, s mokrým rotorem, pro montáž na potrubí. Skříň čerpadla z mosazi.

Sériově vyrobeno s tepelným izolačním opláštěním. Provedení „A“ s uzavřeným a zpětným ventilem.

Rozsah teploty +2°C až 70°C.



Technické parametry

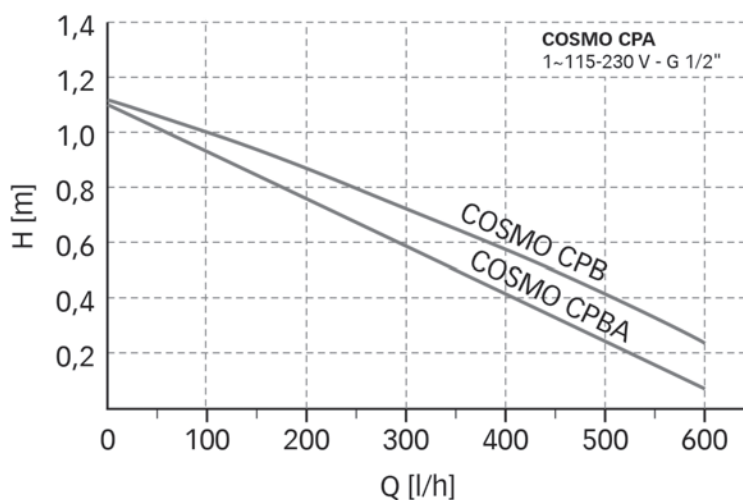
max. dopravní výška	1,1 mWS	krytí	IP 42
max. dopravované množství	650 l/h	teplota dopravovaného média	2 - 70 °C
příkon	7 W	el. připojení/napětí	1 ~ 115-230V, 50/60Hz
pevnost v tlaku	10 bar	přívodní kabel	1,5 m, eurozástrčka
tepelná odolnost	95 °C	normy	CE, VDE/GS, VDE/EMC
připojení	R 1/2", vnitřní závit (volitelně s kohoutem a zpětným ventilem w se šroubením)	směrnice	2014/30/EG, 2014/35/EG
		materiál tělesa	CW 617N

Zkr. 1

Název zboží

Cena v Kč

CPB	Čerpadlo cirkulační COSMO CPB, 1/2", PN10, 230 V, 85 mm	R. sk. N2BB	3 990,00
CPBA	Čerpadlo cirkulační COSMO CPB, 1", PN10, 230 V, integrované armatury, 139 mm	R. sk. N2BB	4 380,00



GIENGER



Správa a Logistické centrum
Kvitkovičká 1633
763 61 **Napajedla**
Tel.: 577 110 511, Fax: 577 110 659
E-mail: gienger.zl@gienger.cz

Logistické centrum
Rajnochova 655/186
718 00 **Ostrava** - Kunčický
Tel.: 596 229 071, Fax: 596 229 079
E-mail: gienger.os@gienger.cz

Logistické centrum
Tuřanka 1222/115 (areál Slatina, a.s.)
627 00 **Brno** - Slatina
Tel.: 547 424 512, Fax: 547 424 519
E-mail: gienger.br@gienger.cz

Logistické centrum
Šlechtitelů 720
779 00 **Olomouc** - Holice
Tel.: +420 585 316 641
E-mail: gienger.ol@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Svitavská 500/7
678 01 **Blansko**
Tel.: +420 731 425 833
E-mail: gienger.bl@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Čs. Armády 360
735 51 **Bohumín**
Tel.: +420 595 245 058
E-mail: gienger.bo@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Zábrdovická 25/2
615 00 **Brno** - Zábrdovice
Tel.: +420 731 425 846
E-mail: gienger.bz@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Krnovská 1020/16
792 01 **Bruntál**
Tel.: +420 733 610 988
E-mail: bruntal@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Za Bankou 2
690 02 **Břeclav**
Tel.: +420 733 610 973
E-mail: gienger.bv@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Tovární 1030/41
737 01 **Český Těšín**
Tel.: +420 737 226 332
E-mail: gienger.ct@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Přiborská 1585
738 01 **Frydek-Místek**
Tel.: +420 731 425 826
E-mail: gienger.fm@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
U statku 1
736 01 **Havířov** - Bludovice
Tel.: +420 596 411 615
E-mail: gienger.ha@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Nádražní 1659
539 01 **Hlinsko**
Tel.: +420 733 610 991
E-mail: hlinsko@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Smetanova 4250/17
695 01 **Hodonín**
Tel.: +420 731 425 832
E-mail: gienger.ho@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Brněnská 289
664 61 **Holice**
Tel.: +420 737 226 334
E-mail: gienger.kp@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Potsčatská 613
753 01 **Hranice**
Tel.: +420 577 110 649
E-mail: gienger.hr@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
U Rybníka 3343/10
586 01 **Jihlava**
Tel.: +420 605 201 322
E-mail: jihlava@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Svatopluka Čecha 881/32
735 06 **Karviná** - **Nové Město**
Tel.: +420 595 245 057
E-mail: gienger.ka@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Hlubčická 2245/52
794 01 **Krnov**
Tel.: +420 731 425 816
E-mail: gienger.kr@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Hulínská 2342/28b
767 01 **Kroměříž**
Tel.: +420 577 110 644
E-mail: gienger.km@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Opletalova 92
563 01 **Landšroun**
Tel.: +420 737 226 340
E-mail: gienger.la@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Svatopluka Čecha 2088/13
741 01 **Nový Jičín**
Tel.: +420 737 226 377
E-mail: gienger.nj@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Krnovská 159/110
746 01 **Opava**
Tel.: 595 245 050
E-mail: gienger.op@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Kojetinská 4313
796 01 **Prostějov**
Tel.: +420 577 110 647
E-mail: gienger.pv@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Nábřeží Dr. Edvarda Beneše
750 02 **Prerov**
Tel.: +420 577 110 645
E-mail: gienger.pr@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Pivovarská 30
756 61 **Rožnov p. Radhoštěm**
Tel.: +420 577 110 642
E-mail: roznov@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Družstevní 5
763 21 **Slavičín**
Tel.: +420 577 110 639
E-mail: gienger.sl@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
V zahrádkách 1703/4
568 02 **Svitavy**
Tel.: +420 739 586 593
E-mail: gienger.sv@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Náměstí Jana Zajíce 2817/12
787 01 **Šumperk**
Tel.: +420 731 497 474
E-mail: gienger.su@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Hrotovická 1184
674 01 **Třebíč**
Tel.: +420 731 425 855
E-mail: gienger.tb@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
1. máje 123
739 61 **Třinec**
Tel.: +420 737 226 332
E-mail: gienger.tr@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Sokolovská 1372
686 01 **Uherské Hradiště**
Tel.: +420 737 226 336
E-mail: gienger.uh@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
U Korečnice 2518
688 01 **Uherský Brod**
Tel.: +420 577 110 646
E-mail: gienger.uhbrod@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
ul. Mikoláše Alše 845
757 01 **Valašské Meziříčí**
Tel.: +420 577 110 642
E-mail: gienger.vm@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Hutník 1048
698 01 **Veselí nad Moravou**
Tel.: +420 577 110 656
E-mail: veselinalmoravou@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Rokytnice 462
755 01 **Vsetín** - Rokytnice
Tel.: +420 577 110 648
E-mail: gienger.vrs@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Hybešova 732
682 01 **Vyskov**
Tel.: +420 731 425 891
E-mail: gienger.vy@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Cecilka 228
760 01 **Zlín** - Příluky
Tel.: +420 577 110 643
E-mail: gienger.zp@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Dobšická 3580/17
671 82 **Znojmo**
Tel.: +420 734 439 506
E-mail: gienger.zn@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Jamská 2486/8
591 01 **Žďár nad Sázavou**
Tel.: +420 731 425 866
E-mail: zdarnadsazavou@gienger.cz

GIENGER TÁBOR



Logistické centrum
Vožická 2604
390 02 **Tábor**
Tel.: 381 211 124, Fax: 381 251 946
E-mail: tabor@gienger.cz

Logistické centrum
Březhrad 177
503 32 **Hradec Králové**
Tel.: +420 734 645 810
Email: hradeckralove@gienger.cz

Obchodní středisko
Okružní 2686
370 01 **České Budějovice**
Tel.: +420 605 228 174
ceskebudějovice@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
U Porádků 511 (Horní Brána)
381 01 **Český Krumlov**
Tel.: +420 733 610 961
E-mail: ceskykrumlov@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Dvorská 232
503 11 **Hradec Králové**
Tel.: +420 734 439 553
es.hradeckralove@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Na Kopečku 3 - Radouňka
377 01 **Jindřichův Hradec**
Tel.: +420 603 808 592
E-mail: jindrichuvhradec@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Třídovská 1401
280 02 **Kolín** - Hánin
Tel.: +420 734 439 552
E-mail: kolin@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Hradištská 2521
397 01 **Písek**
Tel.: +420 731 124 415
E-mail: pisek@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Skrýšovská 2495
393 01 **Pelhřimov**
Tel.: +420 731 425 818
E-mail: pelhřimov@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Žernovická 1270
383 01 **Prachatice**
Tel.: +420 733 610 992
E-mail: prachatice@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Řepice 138
386 01 **Strakonice**
Tel.: +420 739 531 052
E-mail: strakonice@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Pražská 1194
342 01 **Sušice**
Tel.: +420 605 228 186
E-mail: susice@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Vožická 2604
390 02 **Tábor**
Tel.: +420 739 345 195
E-mail: estabor@gienger.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Ctibof 40
258 01 **Vlašim**
Tel.: +420 730 573 384
E-mail: vlasim@gienger.cz

GIENGER BOHEMIA



Správa a Logistické centrum
Mostecká 157
360 01 **Otovice**
Tel.: 353 339 000, Fax: 353 339 001
E-mail: kv@gienger-bohemia.cz

Logistické centrum
Domažlická 138
318 00 **Plzeň**
Tel.: 377 350 010, Fax: 377 350 029
E-mail: pldom@gienger-bohemia.cz

Obchodní středisko
Drážďanská 814/83A
400 07 **Ústí nad Labem**
Tel.: +420 730 844 783
E-mail: ul@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Východní 4
352 01 **Aš**
Tel.: +420 730 844 788
E-mail: as@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Plzeňská 305
266 01 **Beroun**
Tel.: +420 730 844 794
E-mail: be@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Dělnická 208
405 02 **Dečín**
Tel.: +420 730 844 784
E-mail: dc@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Karlova 36
350 02 **Čheb**
Tel.: +420 730 844 778
E-mail: ch@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Kosmonautů 4063
430 01 **Chomutov**
Tel.: +420 730 844 790
E-mail: cv@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
5. května 2910
440 01 **Louny**
Tel.: +420 730 844 779
E-mail: ln@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Nákladní 105
353 01 **Mariánské Lázně**
Tel.: +420 730 844 787
E-mail: ml@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Obchodní 35
434 01 **Most**
Tel.: +420 730 844 781
E-mail: mo@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Koterovská ulice 177
326 00 **Plzeň**
Tel.: +420 730 844 791
E-mail: plser@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
V Lukách 334
261 01 **Příbram**
Tel.: +420 730 844 793
E-mail: pb@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Sportovní 99
269 01 **Rakovník**
Tel.: +420 730 844 780
E-mail: ra@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Čebská 2096
356 01 **Sokolov**
Tel.: +420 730 844 789
E-mail: so@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Plánská 2029
347 01 **Tachov**
Tel.: +420 730 844 786
E-mail: tc@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Přitkovská 1565
415 01 **Teplíce**
Tel.: +420 730 844 782
E-mail: tp@gienger-bohemia.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Nymburská 535
407 47 **Varnsdorf**
Tel.: +420 730 844 785
E-mail: va@gienger-bohemia.cz

GIENGER CENTRON



Logistické centrum
U Rakovky 1254 / 20
148 00 **Praha 4** - Kunratice
Tel.: 244 118 211, Fax: 244 118 299
E-mail: phrak@gienger-centron.cz

Obchodní středisko
Josefínino údolí 145
460 05 **Liberec V** - Kristiánov
Tel.: +420 739 531 056
E-mail: liberec@gienger-centron.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Strojírenská 1792
250 01 **Brandýs nad Labem**
Tel.: +420 605 228 181
brandys@gienger-centron.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Liberecká 60
470 01 **Česká Lípa**
Tel.: +420 733 142 607
ceskalipa@gienger-centron.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Petra Bezruč 1442
272 01 **Kladno**
Tel.: +420 731 124 411
E-mail: kladno@gienger-centron.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Radlická 220
158 00 **Praha 5** - Jinonice
Tel.: +420 731 424 208
E-mail: jinonice@gienger-centron.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Dopravkův 749/3 (areál Genius)
184 00 **Praha 8** - Dolní Chabry
Tel.: +420 737 552 552
E-mail: chabry@gienger-centron.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Dolinecká 2
100 00 **Praha 10** - Strašnice
Tel.: +420 605 228 176
strasnice@gienger-centron.cz

EXPRESS - samoobslužný sklad
Nádražní 472
543 01 **Vrchlabí**
Tel.: +420 605 201 305
E-mail: vrchlabi@gienger-centron.cz

T. Z. B. PECHASAN

Logistické centrum
Písecká 1115, 386 01 **Strakonice**
Tel.: +420 383 411 511
Fax: +420 226 013 077
E-mail: st@pechasan.cz

Obchodní středisko
K Žižkovu 9/640
190 81 **Praha 9**
Tel.: +420 605 245 421
E-mail: praha@pechasan.cz

Express sklad
Jihlavská 231
594 01 **Velké Meziříčí**
Tel.: +420 739 433 694
E-mail: vm@pechasan.cz

Obchodní středisko
Havlíčková 2569
580 01 **Havlíčkův Brod**
Tel.: +420 734 763 117
E-mail: hb@pechasan.cz

Express sklad
Novohradská 226
378 01 **Třeboň**
Tel.: +420 777 967 903
E-mail: trebon@pechasan.cz

Obchodní středisko
M. Horákové 1437/1
370 05 **České Budějovice**
Tel.: +420 724 138 409
E-mail: cb@pechasan.cz

T. Z. B. G-SYSTEM

Logistické centrum
Dusikova 900/3c, 638 00 **Bmo-Lesná**
Tel.: +420 548 523 940
Fax: +420 545 252 549
E-mail: brno@g-system.cz

Obchodní středisko
Koupelny TZB G-System
Bauerova 10 (u 9. brány výstavěštvě BVV)
613 00 **Brno**
Tel.: +420 513 03 08 88
E-mail: koupelny@g-system.cz

Obchodní středisko
Stupkova 978
771 00 **Olomouc**
Tel.: +420 733 747 957
E-mail: olomouc@g-system.cz

Obchodní středisko
Olomoucká 4488/109a
796 01 **Prostějov**
Tel.: +420 722 925 340
E-mail: prostejov@g-system.cz

COŚMO
PŘÍJEMNÉ KLIMA
PRO VAŠE POHODLÍ