ročná 

záruka

pool

collection

compasspools.eu

Fun 80 | Nova Grey | Reps Pools

Naše partnerstvású

rovnako spoľahlivé

atrvácne ako

naše bazény

85 000+PREDANÝCH BAZÉNOV COMPASS V AUSTRÁLII A EURÓPE – ĎAKUJEME – KAŽDÝ JEDEN BAZÉN SA POČÍTA!

32 krajín

110+ COMPASS EUROPE

partnerov

Anglicko

AZERBAJDŽAN Belgicko

Chorvátsko Česká republika Čierna Hora Dánsko

Estónsko

Fínsko

Francúzsko

Grécko

Holandsko

Izrael

Lotyšsko

Litva

Luxembursko Maďarsko

Nemecko

Nórsko

Poľsko

Rakúsko

Rumunsko

Srbsko

Slovensko

Slovinsko

Španielsko

Švédsko

Švajčiarsko

Taliansko

Turecko

UAE

Ukrajina

Compass timeline

1980



2005

Založenie fabriky Compass Europe na Slovensku

Aplikujeme výrobné procesy austrálskej technológie

2008

Založenie Compass Pools Deutschland s vlastným centrálnym skladom

v Dolnom Bavorsku

Pridali sme do nášho portfólia exkluzívne pre nás vytvorené Compass lamelové

prekrytie

2012

Spoločnosť Compass Europe sa zaradila medzi popredných výrobcov bazénov v Európe

2014

Vrcholový dizajn Medzinárodné

ocenenie za dizajn udelené po prvýkrát v kategórii „bazény“. Po predstavení

Yachtpoolu na trh, získava Compass Europe ocenenia Red Dot a iF Design



2015

2016

Slávnostné otvorenie novej fabriky COMPASS Europe V priebehu jedného roka sme na novo postavili, zariadili a otvorili novú výrobnú halu. Stali sme sa najmodernejším a ECO-friendly výrobcom bazénov v EÚ

2018

Pokračujeme v inováciách, vyvinuli sme jedinečný

skimmer pre ešte vyššiu hladinu vody a pridávame nový model Trend 73

2019

2020

Oslavujeme 15 rokov na trhu! Prelomový rok, zaznamenávame rekord v objednávkach

2022

Svieži vietor a kontinuita

Zmena vlastníckej štruktúry Compass Europe – Franz Reps & Tibor Meszáros

Predstavenie 8 nových modelov bazénov.

2023

Prvý samonosný Compass Swim 

Austrália 

Založenie Compass Pools

v Austrálii

2007

Vyvinuli sme nové farby

Cyber a nový bazénový model

so schodami v rímskom štýle

a s rovným dnom

2010 

Otvorenie prvého COMPASS

Pools – showroomu v Mníchove

2013

COMPASS carbon – revolúcia:

pridanie karbónu do našich bazénov

prinieslo nášmu výrobku ešte

väčšiu stabilitu a odolnosť

Požiar v Compass fabrike

Nič nie je také smutné, ako hľadieť na fabriku, ktorú ste vylepšovali 10 rokov, horiacu v kompletne zničujúcich plameňoch



2017 

Vyvinuli sme 3 nové modely

bazénov a spustili sme líniu

Aqua Nova a XL-Lounger

2021 

Compass Europe

– organizujeme najväčšiu

európsku bazénovú

konferenciu v Dubaji

Vyvinuli sme náš prvý prelivový bazén Infinity 80 – Compass Europe

6 pool collection pool collection 7

Naše

presvedčenie

Sme hrdým a osvedčeným výrobcom bazénov s austrálskymi koreňmi, z ktorých môžeme čerpať viac ako 40 rokov skúseností, počas ktorých si Compass Pools vybudoval vynikajúcu medzinárodnú reputáciu.

Vďaka dokonalej kombinácii kvality, dizajnu a inovácií vyrábame v Compass Europe prvotriedne bazény na Slovensku. Vďaka ručnej výrobe sa naše bazény vyrábajú s maximálnou precíznosťou pomocou unikátnej technológie Carbon Ceramic. Naším cieľom je ponúknuť zákazníkom nezabudnuteľné chvíle relaxu a pohody vďaka najvyššej kvalite.

Váš dokonalý bazén je to, čo nás poháňa vpred.

1980–2023

Inšpirované 

históriou

**Váš súkromný bazén – splňte si svoj sen a ponorte sa do jedinečného zážitku. S originálnym bazénom COMPASS CARBON CERAMIC POOL.**

Od založenia fabriky Compass Europe pribúda po celom svete z roka na rok viac milovníkov a nadšencov prvotriednych bazénov. Viditeľné zvýšenie kvality života každého majiteľa bazéna a nezabudnuteľná iskra v očiach našich zákazníkov nás o tom utvrdrzuje každý deň! Pocit nadšenia po prvom stretnutí s Compass bazénom v Austrálii sa okamžite zmenil na naše poslanie a odvážne sme začali bazény najprv dovážať z Austrálie do Európy. Zaumienili sme si totiž, že naši zákazníci budú prežívať pri používaní našich bazénov to isté, ako my vtedy v Austrálii, keď sme Compass objavili. Už 18-ty rok s vášňou zdokonaľujeme naše bazény spĺňajúce vysoké požiadavky zákazníkov naprieč Európou.

viac ako 85 000 PREDANÝCH BAZÉNOV PO CELOM SVETE

– DÔKAZ ÚSPECHU BAZÉNOV COMPASS

8 pool collection XL-Trainer 110 | Nova Grey | Compass Pools UK pool collection 9

Štastie je skutočné, len ak je zdieľané

XXL-Trainer 133 | Nova Grey | Compass Pools UK

pool

collection

|  |
| --- |

|  |
| --- |

Compass

fotogaléria

|  |
| --- |

XL-Trainer 110 | Nova Grey | Compass Pools UK

séria bazénovClassic

Classic 103

e

larg

Classic 93

e

larg

Classic 83 medium

Classic 73

ll

sma

Classic 63

ll

sma

Classic 53

ll

sma

Typ DĺžkaŠírka Hĺbka ObjemHmotnosť

Classic 53 5,35 m 3,18 m 1,50 m 16 m3 600 kg

Classic 63 6,37 m 3,15 m 1,50 m 20 m3 700 kg

Classic 73 7,40 m 3,18 m 1,50 m 23 m3 850 kg

Classic 83 8,37 m 3,52 m 1,50 m 31 m3 950 kg

Classic 93 9,37 m 3,52 m 1,50 m 35 m3 1200 kg

Classic 103 10,37 m 3,52 m 1,50 m 39 m3 1300 kg

14 pool collection pool collection 15 Classic 73 | Nova Anthracite | Reps Pools

záhradné

plunge bazény

Menšie ako 6 m

Tieto bazény sú ideálne pre množstvo zábavy na malom priestore. Môžete si vybrať z radu modelov, ktoré sú vďaka svojej kompaktnosti a veľkosti dokonale navrhnuté pre menšie záhrady.

Protiprúdový systém poteší aj športové typy.

Aqua Nova 53 | Nova Stone | Hügel mehr Garten

|  |
| --- |

|  |
| --- |

Plunge 35 pre viac

Skenovať

|  |
| --- |

**Priestorovo úsporný dizajn**

**„Plunge je dokonale navrhnutý pre menšie záhrady a prináša luxus kúpania priamo k vašim dverám bez ohľadu na to, ako veľký je váš**

Cirkulačné trysky

**Možnosť prispôsobenia:**

K dispozícii sú voliteľné funkcie, ako napríklad osvetlenie, vykurovanie

Masážne trysky

**Rez**

|  |
| --- |
|  |

**vonkajší priestor.“**

**Štýlový a efektívny:**

Nižšie náklady na kúpu a inštaláciu v porovnaní s klasickými bazénmi. Nižšie náklady na údržbu a chemikálie.

**Všestranný:**

Vhodné na relaxáciu, hydroterapiu a jemné cvičenie. Možno inštalovať v interiéri alebo exteriéri, pod zemou alebo nad zemou. Ideálny pre rôzne potreby a predstavy.

a vodné prvky. Ponor ponúka ideálny priestor pre masážne trysky a systém vzduchových bublín. Rôzne možnosti dizajnu na splnenie každého sna.

**Energeticky udržateľný:**

V porovnaní s bežnými bazénmi je na prevádzku potrebné menšie množstvo vody.

**Voliteľné**

Perličková masáž

High-Level-Skimmer

Schody s protišmykovým povrchom

**Pohľad zvrchu**

Relaxačná zóna

a masážne dýzy – voliteľné

Možnosť voľby strany skimmera

**Compass**

**High-Level**

**-Skimmer**

Typ Dĺžka Šírka Hĺbka Objem Hmotnosť Plunge 35 3,50 m 2,45 m 1,25 m 5,28 m3 320 kg

**s kartušovým filtrom**

**voľne stojaci**

**perličková masáž**

**masážne trysky**

|  |
| --- |

High-Level-Skimmer

alebo voliteľný kartušový filter

18 pool collection pool collection 19

Compass Swim

**Compass Swim**

**– multitalent medzi bazénmi Compass**

Či už zapustený do zeme, alebo inštalovaný nad zemou ako samonosný bazén na terase. CompassSwim je vhodný pre oba typy inštalácie. Vďaka kompaktným rozmerom je pre CompassSwim miesto skoro všade. CompassSwim je vybavený masážnymi tryskami a turbínovým

**Compass**

**High-Level**

**-Skimmer**

Plavecká turbína

**s kartušovým filtrom**

**voľne stojaci**

**Voliteľné**

**perličková**

**masáž**

**masážne trysky**

**≤10 m²**

**vodná plocha**

protiprúdom, takže ho možno používať ako vírivku a bazén v jednom.

Postavte si vlastný **pasívny bazén**.

V kombinácii s energeticky úsporným čerpadlom a fotovoltaickým systémom sa CompassSwim dá využívať ako energeticky nenáročný pasívny bazén. Kartušový alebo pieskový filter? Vy rozhodnite! Pasívny bazén Compass Swim dokáže oboje!

Maxi-Ribs – voliteľné: zosilnená štruktúra steny so zabudovaným rebrovaním

Compass Swim 50 Compass Swim 60

Skenovať pre viac

|  |
| --- |

|  |
| --- |

|  |
| --- |

Typ Dĺžka Šírka Hĺbka Objem Hmotnosť

CompassSwim 50 5,00 m 2,45 m 1,35 m 10 m3 600 kg

CompassSwim 60 6,00 m 2,45 m 1,35 m 12 m3 700 kg

20 pool collection pool collection 21

malé

záhradné bazény

Classic 62 | Nova Grey | Compass Pools Netherland

Briliant 66 / 74

Relaxačná zóna

Priestor na Rollo

Classic prekrytie na výber

a masážne dýzy na výber

Schody

Aqua Nova 53

Schody

s protišmykovým

Relaxačná zóna a masážne dýzy

XL-Trainer 72

Schody 

s protišmykovým

Riverina 67

Schody

s protišmykovým

Stupienok a držadlo pozdĺž bazéna pre vašu bezpečnosť

Hlbšia strana

Bez bezpečnostnej stúpačky

s protišmykovým povrchom

Priestor na Rollo

prekrytie na výber

Integrované držadlo na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

povrchom

Relaxačná zóna

a masážne dýzy na výber

Integrované držadlo na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

na výber

povrchom

Integrované držadlo na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

Priestor na Rollo prekrytie alebo masážne dýzy

povrchom

Relaxačná zóna a masážne dýzy na výber

Relaxačná zóna

Relaxačná zóna

a masážne dýzy na výber

Baby–Pool

Schody

s protišmykovým povrchom

Relaxačná zóna

Integrované držadlo

na bezpečné vedenie

Rollo prekrytia

Priestor na Rollo

Classic Top Integrované držadlo na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

Schody

s protišmykovým

povrchom

Relaxačná zóna

a masážne dýzy na výber

Priestor na Rollo

prekrytie na výber

Trend 73

Integrovaná technická šachta

(voliteľná) s prekrytím

vo farbe bazéna

Relaxačná zóna

a masážne dýzy na výber

Integrovaný high-level

skimmer pre maximálne

vysokú hladinu vody

Schody

s protišmykovým

povrchom

Priestor na Rollo

prekrytie na výber

Fun 74 / Fun 74 S\*

Relaxačná zóna

a masážne dýzy

na výber

Schody s protišmykovým

Priestor na Rollo

prekrytie na výber

Stupienok a držadlo pozdĺž

prekrytie na výber X-Trainer 45 ŠD\*\* a masážne dýzy na výber

Integrované držadlo na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

povrchom

bazéna pre vašu bezpečnosť

Relaxačná zónaSchody

s protišmykovým

povrchom

Hlbšia strana

Relaxačná zóna

a masážne dýzy na výber

**\*\*ŠD** – šikmé dno

Typ Dĺžka Šírka Hĺbka Objem Hmotnosť X-Trainer 45 ŠD 4,45 m 2,94 m 1,21–1,49 m 15 m3 600 kg Aqua Nova 53 5,30 m 3,20 m 1,50 m 21 m3 700 kg Classic 6,19 m 3,21 m 1,50 m 23 m3 700 kg Classic Top 6,37 m 3,23 m 1,10 m 20 m3 500 kg Baby–Pool 6,52 m 2,40 m 0,88 m 12 m3 600 kg Briliant 66 6,62 m 3,62 m 1,40 m 27 m3 850 kg

**\*S** – bez bezpečnostnej stúpačky

Typ Dĺžka Šírka Hĺbka Objem Hmotnosť Riverina 67 6,72 m 3,44 m 1,11–1,57 m 24 m3 800 kg XL-Trainer 72 7,19 m 3,30 m 1,50 m 30 m3 920 kg Trend 73 7,30 m 3,30 m 1,50 m 31 m3 1100 kg Fun 74 7,53 m 3,77 m 1,50 m 35 m3 1050 kg Fun 74 S 7,50 m 3,71 m 1,50 m 35 m3 1050 kg Briliant 74 7,63 m 3,64 m 1,40 m 32 m3 920 kg

24 pool collection pool collection 25

medium

bazény

7,70 — 9,00 m

Vaše vlastné wellness na záhrade – to vám ponúkajú Compass Ceramic bazény. Široké a pohodlné vstupné schodíky vám zaručia relax a pohodlie. Vytiahnite nafukovačky a zábava sa môže začať.

Fun 80 | Nova Anthracite | Reps Pools

Infinity High-End-Pool

**PRELIVOVÝ BAZÉN s neobmedzenou**

**vodnou plochou**

**Pohľad cez horizont**

Neporovnateľnú atraktivitu a pôsobivé pohľady poskytuje

dokonalé splynutie vodnej hladiny s okolitým prostredím.

Prepadový kanál obložený kameňom vytvára unikátny vzhľad, ktorý možno nenápadne, ale elegantne zakomponovať do prostredia záhrady a dosiahnuť tak harmonickú celistvosť.

Alternatívne môže byť Infinity bazén nainštalovaný aj

Infinity 80 Schody

Relaxačná zóna a masážne dýzy na výber

Priestor na Rollo 

prekrytie na výber

Integrované držadlo

s mriežkou namiesto kamenného profilu.

s protišmykovým povrchom

na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

Skenovať pre viac

|  |
| --- |

|  |
| --- |

|  |
| --- |

Typ Dĺžka Šírka Hĺbka Objem Hmotnosť Infinity 80 8,30 m 4,05 m 1,46 m 40 m3 1100 kg

Infinity 80 | Nova Stone | Reps Pools

28 pool collection pool collection 29

Aqua Nova 77 / Aqua Nova 84

Schody

s protišmykovým

povrchom

Integrované držadlo na bezpečné

vedenie Rollo prekrytia X-Trainer 82

Schody

s protišmykovým

povrchom

Relaxačná zóna

Relaxačná zóna

Relaxačná zóna

a masážne dýzy na výber

Fun 80 / Fun 80 S\* / Fun 80 D\*\*

Relaxačná zóna

a masážne dýzy na výber

Priestor na Rollo

prekrytie na výber

Priestor na Rollo

prekrytie na výber

a masážne dýzy na výberHlbšia 

strana

Relaxačná zóna

XL-Briliant 88

Relaxačná zóna

a masážne dýzy na výber

XL-Trainer 72 | Nova Grey | Vita Bad XL-Briliant 88 | Nova Anthracite | Reps Pools

Schody

s protišmykovým

povrchom

Schody

s protišmykovým

povrchomg

**\*S** – bez bezpečnostnej stúpačky

Integrované držadlo na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

Integrované držadlo na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

Priestor pre Rollo prekrytie alebo masážne dýzy

**\*\*D** – hlbšie osadený panel BeachLine a skimmer pre vysokú hladinu vody pre ešte lepší zážitok z bazéna

Typ Dĺžka Šírka Hĺbka Objem Hmotnosť Aqua Nova 77 7,75 m 3,55 m 1,50 m 36 m3 1000 kg Aqua Nova 84 8,45 m 3,55 m 1,50 m 42 m3 1200 kg

Fun 80 8,00 m 3,70 m 1,50 m 38 m3 1100 kg Fun 80 S 8,00 m 3,70 m 1,50 m 38 m3 1100 kg Fun 80 D 8,00 m 3,70 m 1,50 m 38 m3 1100 kg

Typ Dĺžka Šírka Hĺbka Objem Hmotnosť X-Trainer 82 8,25 m 3,68 m 1,09–1,76 m 36 m3 960 kg XL-Briliant 88 8,70 m 3,75 m 1,50 m 45 m3 1100 kg

30 pool collection pool collection 31

**Compass**

**Europe**

**Photo Award Winner 2023**

veľké

bazény

9,00 — 13,30 m

Nezáleží na tom, či hľadáte bazén na zábavu a relax alebo na športové aktivity. S Premium Large bazénmi od spoločnosti Compass môžete mať oboje.

XL-Lounger 115 | Nova Anthracite | Poolkind

XL-Trainer 110 | Blue Saphire Compass Pools UK

FUN 100 | Nova Anthracite | Kabin Paul LTD

Fun 100

Priestor na Rollo

XL-Trainer 110 RD\* / ŠD\*\*

Integrované držadlo na bezpečné

Relaxačná zóna a masážne dýzy na výber

prekrytie na výber

Schody

s protišmykovým povrchom

Relaxačná zóna

vedenie Rollo prekrytia

Schody s protišmykovým

povrchom

XL-Lounger 95 / 115

Integrované držadlo na bezpečné

vedenie Rollo prekrytia

Schody

s protišmykovým

povrchom

Integrované držadlo na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

a masážne dýzy na výber Java 101

Hlbšia strana 

Priestor pre Rollo prekrytie

alebo masážne dýzy

Masážne dýzy na výber

|  |
| --- |

|  |
| --- |

XL-Lounger 115 | Nova Anthracite | Hügel mehr Garten

Priestor na Rollo prekrytie na výber

Relaxačná zóna

a masážne dýzy na výber

Schody s protišmykovým Relaxačná zóna povrchom

Video

|  |
| --- |

Typ Dĺžka Šírka Hĺbka Objem Hmotnosť Fun 100 10,00 m 4,00 m 1,50 m 52 m3 1300 kg

Riverina 106

Schody

s protišmykovým

povrchomg

Relaxačná zóna

a masážne dýzy na výber

Hlbšia strana Relaxačná zóna

XL-Java 114Integrované držadlo na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

Schody

s protišmykovým

povrchom

Priestor pre Rollo prekrytie alebo masážne dýzy

Hlbšia strana

XL-Trainer 110 RD 11,02 m 4,02 m 1,50 m 52 m3 1350 kg XL-Trainer 110 ŠD 11,02 m 4,02 m 1,12–1,82 m 59 m3 1300 kg XL-Lounger 95 9,539 m 4,08 m 1,50 m 50 m3 1200 kg XL-Lounger 115 11,50 m 4,06 m 1,50 m 59 m3 1450 kg Java 101 10,03 m 3,80 m 1,50 m 49 m3 1200 kg XL-Java 114 11,40 m 3,96 m 1,10–1,68 m 52 m3 1350 kg Riverina 106 10,62 m 3,78 m 1,04–1,88 m 45 m3 1400 kg

Stupienok a držadlo pozdĺž bazéna pre vašu bezpečnosť

**\*RD** – rovné dno / **\*\*ŠD** – šikmé dno

36 pool collection pool collection 37

Video

|  |
| --- |

|  |
| --- |

|  |
| --- |

Yacht Pool

Priestor pre Rollo prekrytie

alebo masážne dýzy

Držadlá z nehrdzavejúcej ocele

Pozičné svetlá (Ľ a P)

• Vírivá vaňa pre dvoch (s 33 masážnymi tryskami) • Teakové drevo – Kryt

• Nerezová oceľ – Ušlachtilé zábradlie • LED – Osvetlenie

Integrovaná vírivka pre dvoch (s 33 masážnymi dýzami)

Jedinečná jachtárska

flex-teak podlaha

XL-Fast Lane 122

Protišmykové

schody

Integrované držadlo na bezpečné

vedenie Rollo prekrytia Relaxačná zóna 

a masážne dýzy

na výber

XXL-Trainer 133

Priestor pre Rollo prekrytie

alebo masážne dýzy

Protišmykové

schody

**yacht pool** Ocenený

Relaxačná zóna a masážne dýzy na výber

Integrované držadlo na bezpečné vedenie Rollo prekrytia

Priestor pre Rollo prekrytie

alebo masážne dýzy

Typ Dĺžka Šírka Hĺbka Objem Hmotnosť

dvoma cenami za dizajn 

Yacht Pool 11,54 m 4,04 m 1,50 m 42 m3 1200 kg XL-Fast Lane 122 12,15 m 2,89 m 1,50 m 43 m3 1500 kg XXL-Trainer 133 13,28 m 4,49 m 1,50 m 75 m3 2400 kg

38 pool collection Yacht Pool pool collection 39 | Compass Pools Israel

Individuálny dizajn bazéna s technológiou Maxi Rib

**Plánujete bazén v náročnom teréne?**

Či už na svahovitom pozemku, na streche terasy alebo vo vnútornom prostredí, technológia MaxiRibs od výrobcu bazénov Compass je vašim riešením. Táto inovatívna technológia zjednodušuje proces inštalácie aj v tých najnáročnejších prostrediach.

Technológia MaxiRibs, ktorá je exkluzívna pre bazény Compass, sa vyznačuje dutými komorami, ktoré sa pri výrobe laminujú na váš bazén Compass.

Tieto komory vám po odbornej inštalácii umožnia nainštalovať váš bazén Compass čiastočne alebo úplne voľne stojaci. Tento spôsob zabezpečuje váš bazén nielen po stranách, ale aj v spodnej časti, čím zaručuje výnimočnú stabilitu a odolnosť.

Technológia MaxiRibs ľahko prekonáva neštandardné problémy pri inštalácii a ponúka premyslené riešenia prispôsobené vašim špecifickým potrebám a preferenciám.

|  |
| --- |

Pre čiastočne alebo úplne nadzemné 

inštalácie ako sú:

• svahovité pozemky,

• strechy,

• vyvýšené terasy

Skenovať pre viac

|  |
| --- |

-XL-Fast Lane 122 | Nova Anthracite | Pool Konzept 

Zosilnená hrúbka steny

so zakomponovanou štruktúrou rebier

40 pool collection pool collection 41

Váš bazén s dychberúcim imidžom

**Život nie je len čierny a biely. Compass vytvoril farby bazénov a prispôsobil ich Vašim najkrajším dovolenkovým spomienkam.** 

**Farebné vrstvy sú nanášané manuálne, ako na tých najdrahších autách, preto je každý náš bazén originálny. Vytvorte si svoje vlastné more vo Vašej záhrade.**

**Charakteristika**

**Nova® farby**

Škála farieb Nova® je jedným z najpokročilejších systémov gélových náterov na svete. Farby sa miešajú pomocou nového typu farebných častíc a zdokonalenej základovej farby. Z estetického pohľadu, tieto farby dodávajú vode v bazéne holografický efekt, s charakteristickým leskom. Preto môže Váš bazén perfektne splynúť s prostredím alebo môže dokonale vyjadriť Váš štýl a vkus. Práve tieto farby sú našimi TOP BESTSELLERMI a neustále ich inovujeme a prinášame nové nápady.

**Bi-Luminite®**

Tieto farby menia vzhľad kompozitných bazénov aplikáciou drobných trblietavých častíc pod povrch a použitím dvoch farebných vrstiev namiesto jednej. Patentovaný Bi-Luminite proces vytvára jedinečnú paletu nádherných farieb. Tieto farby patria k pôvodným farbám, preto sú stále v našom portfóliu, avšak s inými podmienkami dodania, ako prevratné Nova farby.

• 2 špeciálne vrstvy farby nanesené ručne nezávisle na povrch

• farebný efekt najkrajšej morskej lagúny, akú si viete predstaviť

• vrstvy farby sa nanášajú ručne, rovnako ako na najdrahších autách – preto je každý bazén originál

• použitie najnovšej technológie Nova™

42 pool collection pool collection 43 XL-Trainer 90 | Smokey Quartz | Compass Pools Hungary

Nova® farby Bi-Luminite®

Nova® Stone | Réunion Nova® Anthracite | Seychely Nova® Pearl | Zanzibar

Bi-Luminite® Golden Pebble | Tahiti Bi-Luminite® Blue Granite | Bora Bora

Bi-Luminite®

Smokey Quartz | Maurícius



Nova® Navy | Maldivy Nova® Nova Blue | Madagaskar ® Grey | Chorvátsko

Bi-Luminite® Blue Saphire | Havaj Cyber White | Thajsko Papyrus White | Grécko

44 pool collection pool collection 45



XL-Fast Lane 122 | Nova Anthracite | Reps Pools Fun 80 | Nova Stone | Garten Handwerk – Bösch

Compass

Carbon Ceramic®

Najnovšia technológia

v gelcoate a farbe

Karbónovo-keramická vrstva 

Vylepšený povrch pre ešte väčšiu stabilitu a odolnosť 

**Výhody** 

• ešte väčšia odolnosť (20 %) • ešte vyššia stabilita

• ešte lepšie spracovanie

Uzavretý lem

Bariérová vinylesterová vrstva Vinylester so skleným vláknom

Rohože zo skleného vlákna

High-Level-Skimmer

HydroProtection 

Neustály vývoj nových a moderných foriem Vantage – samočistiaci systém

Nova® farby

Closed beam

**Štandardný**

**Karbónové keramické bazény**

**Rozsiahlo namáhané časti bazéna sú štrukturálne zosilnené pridaním karbónu do patentovaného keramického systému.**

Karbón má najvyššiu kompresnú silu zo všetkých materiálov. Na zosilnenie Compass bazénu sa používa ten istý materiál s extrémne vysokou odolnosťou, ktorý sa používa v automobilovom priemysle a pri výrobe lodí a lietadiel.

**sklokompozitný bazén**

Keramická vrstva

Polyesterová vrstva

Vonkajšia nepriepustná vrstva

**– exklusívne vyrobené spoločnosťou Compass**

Najnovšia technológia Nova™ – farebná vrstva

Vinylesterový náter

Vrstva vystužená sklenenými vláknami 

Keramická vrstva

zosilnená karbónová vrstva

Polyesterová vrstva vystužená sklenenými vláknami

Izolačný náter odolný voči vode

48 pool collection pool collection 49

Váš dokonalý bazén je našou prioritou! 

Compass Europe

náš sľub



**Tajomstvom úspechu a trvácnosti našich bazénov Compass Carbon Ceramic je zloženie kompozitu, súčasťou ktorého je patentovaná keramická vrstva.**

Od roku 2005 vyrábame bazény v našej EÚ fabrike s ročnou výrobou priemerne 1 500 bazénov. Náš tím priniesol mnoho inovácií a vylepšení v rámci výrobného procesu a rovnako aj v rámci produktu ako takého, ako napr. pridanie karbónovej výstuže do materiálovej štruktúry nášho bazéna. Vďaka tomuto nesie naša fabrika pomenovanie: „Home of the Carbon Ceramic Pool“.

Výnimočná trvácnosť a odolnosť bazénu Compass je dosiahnutá vďaka



**Inovácie vo fabrike od roku 2016**

• Najmodernejšie striekacie zariadenia a negatívne formy novej generácie

• Patentovaná technológia výmeny vzduchu

• Regeneratívne termicko-oxidačné zariadenie na zníženie emisií • Flexibilita pri každodennej výrobe

• Kontrola emisií v najvyššej kvalite

• 40-ročná továrenská záruka na tesnosť bazéna, ako aj proti osmóze • Rozšírenie areálu CE o logistickú zónu

unikátnej konštrukcii karbónovo-keramického kompozitu a najnovšej technológii špeciálne vyvinutých farieb Nova™.

viac

o fabrike

|  |
| --- |

|  |
| --- |

|  |
| --- |

50 pool collection pool collection 51

inovácia & technológia

**Compass Pools je svetovou špičkou v oblasti keramickej technológie**

Keď spoločnosť Compass Pools v polovici 90. rokov 20. storočia zaviedla keramickú technológiu do bazénového priemyslu, rýchlo sa stala uznávanou technológiou na celom svete. Už desaťročia sme uznávaní ako svetový líder a inovátor na tomto trhu.

jednoduchá

a rýchla inštalácia **Výhody**

karbónovo-keramická

technológia

high-level

skimmer

rollo cover

40 ročná záruka

od výrobcuVantage samočistiaci bazén

armour

shield

vhodné

aj pre slanú vodu

hydro-pro

Energetická účinnosť triedy A\*

\* Spôsob stavby s izoláciou bazéna na podlahe a stenách zodpovedá energetickému certifikátu 

triedy A pre súčiniteľ prechodu tepla podľa normy DIN EN 17645.

• exkluzívny, žiarivý trojrozmerný lesk

• 40-ročná výrobná záruka na tesnosť bazéna, ako aj proti osmóze • keramické jadro (patent PN 1690), zvýšená pevnosť bez straty pružnosti

• rýchla a jednoduchá inštalácia bazéna v priebehu niekoľkých dní • možnosť inštalácie bez betónovej základovej dosky

• vysoká kvalita vďaka neustálemu prísnemu monitorovaniu technológie austrálskeho výrobného procesu overenej zhody

• odolné voči vyšším teplotám

• povrch vhodný aj pre slanú vodu

• úspora energie vďaka mimoriadnym tepelnoizolačným vlastnostiam

Požiadajte predajcu bazénov Compass o výpočet energetickej účinnosti.

Detaily k dispozícii v spoločnosti Compass Europe.

pool collection 53

Hydropro systém

**HydroPro systém**

Compass Pools vám teraz môže ponúknuť ešte lepšiu ochranu s našou exkluzívnou ochranou HydroPro. Jedným z možných rizík spojených s vlastnením bazéna je možnosť poškodenia v dôsledku pôsobenia hydrostatického tlaku spôsobeného pôsobením spodných vôd. K havárijnym situáciám prichádza, ak je úroveň spodnej vody vysoká. V takom prípade bude váš bazén prirodzene stúpať nahor. Keď podzemná voda opäť klesne a tlak v bazéne sa uvoľní, v stenách a na dne môžu vzniknúť trvalé vypukliny alebo praskliny.

**Náš nový revolučný systém ochrany**

Náš nový, patentovaný a exkluzívny systém hydrostatického ventilu HydroPro je navrhnutý tak, aby výrazne znížil riziko stúpania a eliminoval tlak podzemnej vody, päťkrát lepšie ako štandardné ventily používané v bazénoch zo sklolaminátového materiálu. Sme presvedčení, že ide o svetový unikát a preto vám môžeme ponúknuť životnú záruku na poškodenie spôsobené hydrostatickým tlakom, ktoré je zvyčajne

**Ochrana pred extrémnymi výkyvmi počasia** 

S narastajúcimi extrémnymi výkyvami počasia a výskytu neočakávaných zrážok sme sa usilovali eliminovať toto riziko pre všetkých zákazníkov spoločnosti Compass Pools. Tím spoločnosti Compass, ktorý sa zaoberá výskumom a vývojom, strávil tri roky testovaním a zdokonaľovaním patentovaného hydrostatického ventilu, ktorý je tak účinný a disponuje dostatočným prietokom, že môžeme ponúknuť jedinečnú ochranu proti hydrostatickému poškodeniu.

vylúčené z poistenia domu a zo záruk výrobcov. Prepúšťací ventil HydroPro™ môžete objednať ku všetkým keramickým bazénom po februári 2023.

COMPASS HYDROPRO EXCLUSIVE VENTIL

ŠTANDARDNÝ HYDROSTATICKÝ VENTIL

54 pool collection XL-Trainer 72 | Nova Grey | Compass Pools Netherland pool collection 55

Fun 80 | Nova Grey | GartenSzenario – living at Pool



Fun 80 | Nova Grey | GartenSzenario – living at Pool

Umenie

ničnerobenia

|  |
| --- |

|  |
| --- |

ENJOY

THE MOMENT

VIDEO

|  |
| --- |

XL-Trainer 110 | Nova Grey | Waterstream UK

samočistiace bazény 

**Nemáte čas starať sa o svoj bazén? Predstavte si bazén, ktorý sa čistí sám, šetrí peniaze a potrebuje menej chémie.**

VANTAGE systém je jednotkou na svetovom trhu spomedzi cirkulačných a čistiacich systémov a je oveľa účinnejší, ako akýkoľvek bazénový vysávač. Dokonale čistí Váš bazén od hladiny až po jeho dno. Jeho patentované teleskopické dýzy, tzv. „Pop-up“, sú schopné pokryť štvornásobne väčší priestor, ako menšie zariadenia, a preto



zvláda odstrániť aj väčšiu špinu. Systém je plne automatický a tichý. Systém Vantage sa dodáva v troch rôznych farbách trysiek, ktoré ladia s farbou vášho bazéna.

Pracuje aj vtedy, keď sa práve kúpete a užívate si svoj bazén. Už nebudete potrebovať ručne vysávať alebo akokoľvek čistiť svoj bazén. Vy si ho budete len užívať a ušetrený čas venujete zábave s Vašou rodinou.

Fun 80 | Nova Stone | Art d‘eau

Skimmer **bez Vantage s Vantage**

Skimmer

Prívodné trysky Prívodné trysky

Vantage – podlahové trysky

Vantage

– podlahový odtok

viac

informácií

|  |
| --- |

|  |
| --- |

|  |
| --- |

**Výhody Vantage systému**

• samočistenie bazéna až 80-90 %

• lepšia cirkulácia vody

• menšia spotreba dezinfekčných prostriedkov

• nie je potrebné žiadne ručné čistenie (napr. filtračného vrecka) • viac času na relaxáciu a oddych

60 pool collection pool collection 61

Polykarbonátové lamely najnovšej generácie sú vyrábané extrúznym procesom Quadro. Táto technológia je jedinečná vo svete bazénových prekrytí a umožňuje T&A vytvoriť dokonalú solárnu lamelu, extrémne odolnú voči nárazom. Je trvácna, kombinuje solárne účinky, odolná proti tvorbe

INTEGROVANÉ PREKRYTIE BEACHLINE

rias a kondenzácii. Lamely sú dostupné vo variantoch „Black Edition“ a „Titanium Edition“.

**Compass Pools Rollo Cover, integrované lamelové prekrytie, vám zaručí maximálnu energetickú účinnosť a absolútnu bezpečnosť v okolí vášho bazéna.**

Naše automatické prekrytia sú termo-efektívne a obmedzujú stratu teploty na minimum. Navyše, Váš bazén zostáva čistejší a degradácia chlóru UV žiarením je obmedzená, čím sa Vám podstatne znižujú náklady na údržbu bazéna.

Compass Pools Rollo Cover „Beach Line“ je špeciálna konštrukcia z nehrdzavejúcej ocele V4A pre integrovanú lavicu pod vodou. V kombinácii s integrovaným Compass skimmerom, je možné dosiahnuť výrazne vyššiu hladinu vody, takmer po okraj bazéna. Lamely sú dobre

ukryté pod hladinou vody a oddelené od plaveckého priestoru deliacou stenou vo farbe bazéna. Vrchná časť konštrukcie môže byť obložená kameňom alebo prekrytím vo farbe bazénu. Naše lamelové prekrytie sa stará o bezpečnosť všetkých, ktorí sa pohybujú v blízkosti bazéna, dokáže udržať Vás, Vaše deti alebo Vášho zvieracieho miláčika.

Pre maximum bezpečnosti, všetky bazény Compass, v ktorých môže byť prekrytie nainštalované, majú špeciálnu vodiacu lištu po obvode bazéna. Táto tvorí podporu lamelám pri otváraní a zatváraní prekrytia.

viac

informácií o rollo cover

|  |
| --- |

|  |
| --- |

|  |
| --- |

62 pool collection pool collection 63

Farebné prevedenie PVC biela• PVC piesková • PVC modrá• PVC sivá • Quadro čierna •



**VÝHODY**

• zaručená maximálna energetická účinnosť a úplná bezpečnosť

• solárne lamely poskytujú optimálny ohrev vody v bazéne o ďalších 4 °C – 8 °C

Classic 63 | Nova Pearl | Reps Pools

**Detail beachline**

1 4

3

1 lem bazéna

2

• počas noci je odparovanie, a tým aj tepelné straty, znížené na minimum

5

6

• unikátne vysoká hladina vody – vďaka Compass skimmeru

PVC Solar • PVC Transparent • Polycarbonát Solar • Polycarbonát transparent • Quadro titánová •

2 lintegrovaný “prepadový kanál” alebo integrovaný skimmer pre vysokú hladinu vody

3 rollo lamely

4 obklad z kameňa alebo kryt vo farbe bazéna

5 nosník z nehrdzavejúcej ocele 6 deliaca stena

Polycarbonát Solar Anti Alge • Polycarbonát ALU Anti Alge • Polycarbonát ALU vzhľad •

Premium modrá • Quadro zlatá •

64 pool collection pool collection 65

Rollo Cover Beach Line

je vhodný pre nasledujúce modely

XL-Lounger 95 / 115 XL-Trainer 110 RD XXL-Trainer 133 Trend 73 XL-Java 114 XL-Briliant 88 XL-Fast Lane 122 Classic Fun 74 Fun 80 Infinity 80 Fun 100XL-Trainer 72 Yacht Pool Aqua Nova 53 Aqua Nova 77 Aqua Nova 84

Classic 53 Classic 63 Classic 73 Classic 83 Classic 93 Classic 103



66 pool collection pool collection 67

Rollo prekrytie – nad HLADINOU Compass PREKRYTIE 

**Rollo prekrytie nad zemou sľubuje najvyššiu kvalitu a odolnosť.**

Tieto typy je možné použiť pre novoinštalované bazény, ako aj pre existujúce bazény.

Rolovacie zariadenie na konci bazéna automaticky roluje lamely hore aj dole. Pre celkový vizuálny dojem môže byť rollo prekrytie obložené drevom alebo prispôsobené tak, aby vyhovovalo dizajnu Vašej záhrady a bazéna..

**EcoTop Plus** 

Jednoduché a exkluzívne riešenie pre maximálne pohodlie.

**Výhody**

• Navíjací hriadeľ vyrobený z GFK

• Podpery vyrobené z nehrdzavejúcej ocele

s práškovým nástrekom – buď biela alebo antracitovo 

so solárnym panelom

šedá – v kombinácii s vysoko kvalitným IPE drevom

• Motor s transformátorom a ovládaním alebo solárny

pohon s kľúčovým spínačom a diaľkovým ovládaním

• Voliteľné drevené obloženie (nie je dostupné

pre riešenie so solárnym panelom)

• Solárny panel možno dodatočne inštalovať

bez solárneho panelu

**AquaTop – štandartné riešenie** 

Navíjacie zariadenie tohto variantu je vyrobené z nehrdzavejúcej ocele AISI 316L.

V jednej z dvoch konzol je inštalovaný 24V elektromotor. Ovládač a kľúčový spínač sú

inštalované samostatne a integrované do bazénovej technológie. V dôsledku toho môže

byť rollo zariadenie úplne zakryté.

Compass Cover bezpečnostný kryt zabezpečí váš bazén. 

Nosné tyče zo stabilných profilov z hliníka s eloxovaným

povrchom, ochranné prvky zo zosilneného elastického PVC

s povrchom odolným proti oderu a bezpečný upevňovací

systém zaručujú absolútnu bezpečnosť okolo vášho bazéna.

svetlosivá tmavosivá svetlomodrá piesková

pozri stranu 15



**Hlavné výhody**

• Absolútna bezpečnosť pre deti a domáce zvieratá

• Zodpovedá bezpečnostným normám

• Vysokokvalitná antibakteriálna polyesterová tkanina potiahnutá PVC • Odolná voči UV žiareniu

• Odolná voči teplotám od -30 °C do +70 °C

• Hrany sú vysokofrekvenčne zvárané po celom obvode (25 mm) • Otvory na odvod dažďovej vody medzi nosnými profilmi • Nosné profily z eloxovaného hliníka

• Vymeniteľné profily a krycie prvky

• Jednoduchý a bezpečný

68 pool collection pool collection 69

Zastrešenie bazénov Hydrostar Turbínový protiprúd

Zastrešenia bazéna Compass Pools sú prispôsobené bazénom Compass. Strecha Compass Pools dosiahla najlepšie výsledky v tejto kategórii, vrátane niekoľkých patentov.

KVALITNÉ

A NA MIERU ŠITÉ

RIEŠENIE ZASTREŠENIA

**Kľúčové výhody**

• Hliníkové rámové profily v rôznych štandardných a efektových farbách • Plávajúca montáž zasklenia

• Super ploché vodiace lišty

• Špeciálne vodiace lišty s bezúdržbovými guličkovými ložiskami z nehrdzavejúcej ocele

• Trvalá ochrana pred nečistotami a vetrom

**Turbiny vytvárajú rozsiahly, rovnomerný a výkonný prúd. Sami rozhodnite, aký silný by mal byť!**

**Načerpajte energiu, a nechajte sa unášať prúdom – Vaše wellness pre dušu.**

Systém turbín Hydrostar prináša do vášho domova prirodzený pocit z plávania. S individuálne nastaviteľným prúdom – pre všetky požiadavky.

**Unikátny dizajn – Hydrostar**

Toto umožňuje patentovaná technológia: turbíny vytvárajú rozsiahly, rovnomerný a silný prúd, o ktorého sile rozhodujete Vy. Systém HydroStar sa ľahko inštaluje a možno ho tiež dodatočne nainštalovať pomocou systému Easystar.

**Výhody**

• bezúdržbový motor na jednosmerný prúd • bezúdržbové klzné ložiská

• riadiaca jednotka motora s monitorovaním prúdu a teploty

• nie je potrebná žiadna kontrolná šachta ani potrubie • všetky komponenty vyrobené z V4A alebo PVC • ovládanie pomocou rádiového diaľkového ovládania a piezoelektrických tlačidiel

• konštrukcia odolná voči slanej vode

• bezúdržbová prevádzka

70 pool collection pool collection 71



FUN 100 | Nova Pearl | Reps Pools Aqua Nova 77 | Nova Pearl | Reps Pools

Pieskové filtre – bazénové čerpadlá**Compass Pump**

**a Compass Pump Pro** 

**Výhody pre Váš bazén**

• minimálna spotreba energie

• samonasávacie čerpadlo

• vyrobené z materiálu vystuženého

sklenenými vláknami pre veľmi

široké spektrum aplikácií

• veľmi tichý chod

• až 5 rokov záruky výrobcu (v závislosti od modelu)

**Najnovšia generácia filtračných zariadení s veľkým otvorom v hornej časti a veľkým výtokom, vyrábané z vysokokvalitného plastu vystuženého sklenenými vláknami.**

****

**Výhody pre váš bazén**

• jednoduché čistenie/údržba

• zahŕňa automatické a manuálne odvzdušňovanie nádrže

• vnútorné potrubie z plastov odolných voči korózii





• obsahuje manometer a vypúšťanie nádrže • trhom overená technológia filtrovania





**Integrovaný skimmer pre vysokú hladinu vody**

Je integrovaný do steny bazéna a tým vám prináša veľmi vysokú hladinu vody vo Vašom bazéne, tesne pod jeho okraj – takmer nekonečný dizajn. Vysoká hladina vody dodá vašej bazénovej inštalácii exkluzívny a elegantný vzhľad. Skimmer je pri výrobe zároveň laminovaný, takže nie sú potrebné žiadne samostatné výrezy v stene bazéna a stabilita bazéna nie je nijako ovplyvnená. Dodáva sa spolu s bazénom priamo z výroby, preto je integrovaný a tým pri Vašej inštalácii šetríte čas aj dodatočný inštalačný materiál, v porovnaní s montovaním klasického skimmera.



**Bezbariérová dnová výpusť**

Špeciálny bezbariérový dnový odtok vo farbe bazéna – plne integrovaného v dne bazéna! Podlaha bazéna a podlahová výpusť sú tak v rovnakej urovni a farbe.

**Compass Pump**

Osvedčené a vytrvalé čerpadlo s vysokou flexibilitou a výkonnosťou

**Compass Pump Pro**

Osvedčené a spoľahlivé obehové čerpadlo Premium s 5-ročnou zárukou kvality

**Compass Pump VS**

Inteligentné, rýchle a tiché – vysoko účinné obehové čerpadlo, ktoré naplno využíva svoj výkon

**Compass Pump Pro VS**

Prémiovo úsporné a prémiovo účinné inteligentné obehové čerpadlo pre náročnejších používateľov

74 pool collection pool collection 75

**Technické informácie**

Compass PoolsInverter PPIC

**PPIC 11 PPIC 14 PPIC 17 PPIC 22 PPIC 27 PPIC 32S PPIC 41S**

– vzduchové tepelné čerpadlo

Prevádzkové parametre: Vzduch 27 °C / Voda 27 °C / Vlhkosť 80 %

Vykurovací výkon (kW) REŽIM PERFECT 8,8 10,4 13 17,5 20,3 26,8 34,5 COP – stupnica 15,0–7,3 15,0–7,4 15,0–7,1 15,5–7,4 15,2–7,3 15,8–7,2 16,0–7,0 Vykurovací výkon (kW) REŽIM POWER 11 13,8 17 22 26,5 31,5 40,5 Prevádzkové podmienky: Vzduch 15 °C / Voda 26 °C / Vlhkosť 70 %

Vykurovací výkon (kW) REŽIM PERFEKT MODE 5,8 7,6 9,2 12,4 14,4 18 23,9 COP – stupnica 7,5–5,0 7,6–5,1 7,8–5,0 8,2–5,1 7,9–5,2 8,0–5,0 8,3–5,1 Vykurovací výkon (kW) REŽIM POWER MODE 7,3 9,2 11,5 15 18 22,1 29 Technická špecifikácia

Odporúčaný objem bazéna (m³) 20–45 30–55 35–65 40–80 50–95 60–120 85–160 Prevádzková teplota okolitého vzduchu (°C) -15°C ~ 43°C

Napájanie 230 V

Typ kompresora Twin – Rotačný DC kompresor Hladina hluku vo vzdialenosti 1 m dB (A) 36,3 ~ 44,5 36,5 ~ 45,9 39,3 ~ 46,7 39,5 ~ 49,8 39,8 ~ 50,2 40,5 ~ 50,9 40,6 ~ 51,3 Hladina hluku pri 50 % dB (A) 38,4 40,3 42,2 43,1 43,0 45,6 45,7 Hladina hluku vo vzdialenosti 10 m dB (A) 16,3 ~ 24,5 16,5 ~ 25,9 19,3 ~ 26,7 19,5 ~ 29,8 19,8 ~ 30,2 20,5 ~ 30,9 20,6 ~ 31,3

Najnovšia generácia invertorových tepelných čerpadiel na báze využitia vzduchu s patentovaným systémom turbo motora ventilátora InverPad, ktorý optimalizuje najmodernejšiu technológiu v oblasti hlučnosti.

Vzduchové tepelné čerpadlá s technológiou InverPad Turbo sú vhodné na prevádzku v chladnom počasí. Vďaka prúdeniu vzduchu InverPad Turbo sa maximalizuje vykurovací výkon vzduchového tepelného čerpadla, čím sa zabezpečí vynikajúci výkon aj v chladnom počasí. Užívajte si svoj bazén – vo všetkých štyroch ročných

obdobiach!

**Vaše výhody Compass PoolsInverter PPIC** • 10-krát tichší ako bežné invertorové jednotky • Mitsubishi kompresor

• Wifi ako možnosť

• moderné ovládanie

• perfektný výkon

• moderný dizajn

Menovitý príkon (kW) 0,21 ~ 1,55 0,25 ~ 1,92 0,31 ~ 2,44 0,40 ~ 3,05 0,49 ~ 3,80 0,60 ~ 4,70 0,79 ~ 6,10 Menovitý vstupný prúd (A) 0,91 ~ 6,74 1,09 ~ 8,34 1,35 ~ 10,60 1,74 ~ 13,26 2,13 ~ 16,52 0,86 ~ 6,81 1,14 ~ 8,84 Hladina hluku vo vzdialenosti 10 m dB (A) 16,3 ~ 24,5 16,5 ~ 25,9 19,3 ~ 26,7 19,5 ~ 29,8 19,8 ~ 30,2 20,5 ~ 30,9 19,6 ~ 31,3 Rozmery (DxŠxV) 770x 530x 656 770 x530 x656 770x 530x 656 1007x530x756 1162x536x756 na vyžiadanie na vyžiadanie

76 pool collection pool collection 77

tepelné čerpadlo Vzduchové čerpadlo

**Technické informácie** 

**MODEL PHP030E-K PHP040E-K**

Maximálny vykurovací výkon KW 13,8 18,2

BTU/h 47000 62000

Maximálny chladiaci výkon KW N/A N/A

BTU/h N/A N/A

Spotreba energie (H/K) KW 2,1 3,0

Spotreba energie (H/K) Ampere 10,4 6,1 Napájanie V/Hz 220–240/50 380–400/50 Typ kompresora Rotary Rotary Hladina hluku dbA 54 56 Pripojenie vody mm 32 50 Min. prietok vody m3/h 4,5 6,0 Rozmery (DxŠxV) mm 956/385/600 1115/455/868 Prepravné rozmery mm 1040/415/615 1220/510/880 Hmotnosť/prepravná hmotnosť kg 55/64 83/97

**Výhody pre váš bazén**

• Titánový PVC výmenník tepla odolný voči korózii (5 rokov záruka)

• K dispozícii aj ako invertorové tepelné čerpadlo • 100 % vhodný pre slanú vodu alebo akýkoľvek iný typ úpravy vody

• Štandardne integrované automatické odmrazovanie s programovateľnými parametrami

• Prevádzka s nízkou hlučnosťou

• Vonkajšia inštalácia

• Pevné a antikorózne spracovanie zaručuje dlhoročnú spoľahlivú prevádzku

• Plastový kryt

• Jednoduchá inštalácia

• Zníženie znečisťujúcich látok a CO2 – emisie • Nákladovo efektívna energia

**Technické informácie**

**Model PHP030-IV** Max. vykurovací výkon KW 2,85–12,0 (v závislosti od teploty) BTU/h 40800 Spotreba energie (H/K) KW 0,21–2,12 Napájanie V 220–240 V Typ kompresora Rotary Hladina hluku dbA 22–32 Pripojenie vody mm 50 Min. prietok vody m3/h 4,2 Rozmery (DxŠxV) mm 950x400x620

Východiskové faktory Vonkajšia teplota 24 24°C Teplota vodyr 26°C

**Špeciálne výhody invertorového vzduchového tepelného čerpadla**

• plynulá regulácia výkonu

• vždy pracuje v optimálnom prevádzkovom bode • nižšia spotreba energie

• moderný dizajn

• dlhšia životnosť

• tichšie ako bežné tepelné čerpadlá

78 pool collection pool collection 79



Briliant 74 | Nova Stone | GartenSzenario – living at Pool XL-Trainer 110 | Nova Navy | Compass Pools UK

Robotický bazénový vysávač

**CE 1000** 

Rozmery výrobku D x Š x V – 466 x 432 x 296 mm

Typ bazénaVstavaný bazén

Vhodné pre PVC/keramické dlaždice/mozaiku/

sklolaminát/betón

Veľkosť bazéna 120 m2

Životnosť batérie 180 minút

Čas nabíjania 2,5 hodiny

Adaptér 29,4 V/3 A

Špecifikácia akumulátora 25,2 V 6400 mAh

Bezkáblové pripojenie Chytrá navigácia

**CE 1000**

**• Výkonný 90-W motor:** Kompaktný a ľahký (8 kg) pre jednoduchú manipuláciu.

**• Inteligentná navigácia:** Čistí podlahy, steny a vodnú líniu s pokrytím až 97 %.

**• Výdrž batérie 3 hodiny:** Obsahuje časovač cyklu pre týždenné čistiace rutiny.

**• 7 režimov čistenia:** Prispôsobí sa rôznym tvarom a materiálom bazénov.

**• 2 roky záruky & OTA aktualizácie:** Spoľahlivý a vždy aktuálny.

**• Bezkáblový model.**

Schopnosť stúpania Dno bazéna/stena/vodná línia/stupne/sklon

Pásmo čistenia Dno bazéna (štandardný kríž, hviezda, tvar písmena S) Stena bazéna (bežná (štandardná), v tvare písmena N)

Kombinovaný režim (štandardný) (1x bazénová stena

[v tvare písmena N] + 1x podlaha bazéna [v tvare S])

Celý bazén (kríž)

Podlaha bazéna – vysoko výkonný režim (kríž (štandardný),

hviezda, v tvare písmena S)

Podlaha bazéna – ekologický režim (kríž (štandardný),

hviezda, tvar S) (verzia na mieru)

Čistenie vodnej línie

Režim ovládania Aplikácia

Valec PVC

Filtračná kapacita 180 μm

Objem filtrácie 4 litre

Prietok 12 m³/h

Výkon 90 W

Senzory Infračervený senzor, gyroskop Diaľková aktualizáciaOTA

Ovládanie mobilnou aplikáciou 

Pracovný čas 180 minút

Čistenie dna aj stien bazéna

82 pool collection pool collection 83

Úprava vody

**Štandardné vybavenie Salt Water Station**

**Salt Water Station**

**Naša jednotka na dezinfekciu vody so soľou ponúka novú technológiu dezinfekcie bazéna, zlepšuje kvalitu vody bez použitia chemických prípravkov a výrazne zjednodušuje údržbu.**

Pri minimálne salinite (1 až 2 g soli na liter) sa na dezinfekciu vody nepretržite a automaticky vyrába chlórnan sodný (tekutý chlór, ozón a kyslík). Tým sa 100 % nahrádza primiešanie chlóru, eliminujú sa škodlivé chloramíny a vzniká voda úplne bez nepríjemného zápachu. Systémy hydrolýzy produkujú chlór, ako aj ozón a kyslík.

Soľ požadovaná na dosiahnutie tohto stavu sa pridáva do bazénovej vody v koncentrácii 1–2 kg/m3 (15-krát menej ako v morskej vode). Úprava vody hydrolýzou je uzavretý

systém, v ktorom sa nespotrebúva žiadna soľ. Vzniknutý chlór spolu s ozónom a kyslíkom ničí organické látky a choroboplodné zárodky prítomné vo vode predtým, ako sa premení späť na chlorid sodný (obyčajnú soľ). Chlór vzniká ako štiepny produkt hydrolýzy, pôsobí a potom sa rozkladá späť na soľ. Vďaka tomu zostáva koncentrácia soli vo vode konštantná a soľ sa nespotrebúva.

Chlór, ozón a kyslík vznikajúce pri hydrolýze slanej vody nie sú pre kúpajúcich sa škodlivé. Nijako nedráždi oči ani pokožku a zaručuje úplný pôžitok z kúpania. Okrem toho hydrolýza slanej vody vytvára príjemnejšiu a mäkšiu vodu ako iné metódy dezinfekcie. Tento proces úplne nahrádza nákup, manipuláciu a skladovanie chemických výrobkov. Je vhodný aj pre ľudí s alergiou na chlór a kožnými problémami.

**Elektronická jednotka**

• Ohňovzdorný ABS plast v kompaktnej veľkosti so 4,3“ dotykovým displejom

• ntegrované alarmy pre všetky typy porúch

• Samočistenie článkov sa dá naprogramovať podľa tvrdosti vody, aby sa predĺžila životnosť článkov až na 15 000 hodín – prevádzkový denník

• Zobrazenie účinnosti bunky

• Oznámenie o ukončení životného cyklu bunky • Integrované ovládanie filtračného čerpadla (aj pre čerpadlá s reguláciou otáčok)

• Integrované ovládanie svetla

• Integrovaná regulácia teploty

**Regulácia intenzity hydrolýzy**

Výrobu oxidantov riadi 16-bitový mikroprocesor a reguluje intenzitu prúdu. Systém produkuje chlórnan, ako aj ozón a kyslík a ďalšie dezinfekčné prostriedky vo vode s minimálnou vodivosťou medzi 500 a 6 000 mS.

**Samočistiaca bunka**

Bunky sú pokryté aniontovo a katódovo, čo zabezpečuje produkciu dezinfekčných látok aj počas samočistiaceho procesu.

**Doplnkové špeciálne funkcie**

• kompatibilita so systémom prostredníctvom ethernetového modulu

• Hodnota pH – kontrola

• plne automatické meranie voľného chlóru 

84 pool collection pool collection 85

**Pool-Controller**

S ovládačom bazéna je ovládanie bazéna jednoduché. Riadiaci systém bazéna pre dokonalú starostlivosť o vodu a kompletné ovládanie obehového čerpadla, vykurovania, bodových svetiel, vodných atrakcií a ďalších funkcií. Prídavné relé možno použiť na ovládanie ďalších funkcií, ako sú rolety, ovládanie preplachovania ventilom, masážne trysky, protiprúdový systém, záhradné osvetlenie atď.

Vďaka prehľadnému menu je ovládanie bazénového riadiaceho systému jednoduché a intuitívne. Prehľadný dotykový displej výrazne zjednodušuje používanie bazénového ovládania. Prístup k jednotke je možný na diaľku prostredníctvom miestnej siete alebo internetu. Vďaka prenosu v reálnom čase prebieha ovládanie prostredníctvom vzdialeného prístupu rovnako, ako keby ste stáli pred zariadením



Dotykový displej

pH-čerpadlo

Dávkovacie čerpadlo flokulantu Meracia bunka s odberovým kohútikom Ovládač bazéna

Pool Controler

XL-Lounger 95 | Papyrus White | Vita Bad AG



• **Elegantný dizajn**

• **Jednoduché a intuitívne ovládanie** pomocou dotykového displeja • Štandardné ovládanie obehového čerpadla, vykurovania, bodového osvetlenia atď.

• **Široké možnosti pripojenia** pomocou prídavných relé pre ďalšie zariadenia, ako je ovládanie žalúzií, regulácia hladiny, ovládanie spätného prúdu s tyčovým ventilom, masážne trysky, protiprúdový systém, prepätie, záhradné osvetlenie atď. atď.

• **Meranie voľného chlóru** pre dokonalú kvalitu vody v spojení s overenou hydrolýzou. Meranie voľného chlóru pre dokonalú kvalitu vody v spojení s osvedčeným systémom hydrolýzy. Nepretržite meria hladinu voľného chlóru (ppm) a automaticky aktivuje titánový článok systému hydrolýzy, ak nameraná hodnota klesne pod nastavenú hodnotu. (Voliteľne možno regulátor bazéna použiť aj s chlórom alebo kyslíkom)

• **Dávkovacie čerpadlo flokulantu** s tichým peristaltickým čerpadlom • **Regulácia pH**

Presné, automatické meranie a regulácia hodnoty pH vo vode vrátane dávkovania

• **Teplota**

Nastavenie a regulácia teploty vody v spojení s vykurovacím systémom bazéna, napr. klimatizáciou, vzduchovým tepelným čerpadlom, výmenníkom tepla atď.

• **Meracia bunka** s odberovým kohútikom, ako aj monitorovanie a nastavenie prietoku

• **História**

Rozsiahla funkcia dlhodobého denníka na ukladanie

prevádzkových údajov

• **Vzdialené zobrazenie** a **ovládanie** prostredníctvom PC, smartfónu, tabletu atď. (vyžaduje sa pripojenie na internet)

86 pool collection pool collection 87

Compass Nature 

**Nová generácia bazénov**

**Living Water (Živá voda)**

Udržateľné bazény so zdravou, prirodzene čistou vodou, ktorá chráni naše zdravie a životné prostredie.

**Šetrí zdroje**

Nízka spotreba energie, žiadne prísady, minimálna údržba systému a ekologické zavlažovanie okolitej záhrady.

**0 % bazénových chemikálií 100 % prírodná** Čistá voda – bez akýchkoľvek chemikálií.

**Spoľahlivá podpora**

Vlastná laboratórna podpora pri inštalácii a údržbe s automatickou aktualizáciou systému.

**Funguje vo všetkých klimatických pásmach** Automatická odozva na zmeny počasia a úroveň znečistenia. Voda zostáva čistá a zdravá aj v horúcom počasí.

Viac

informácií

Katalóg na stiahnutie

|  |
| --- |

|  |
| --- |

|  |
| --- |

|  |
| --- |

|  |
| --- |

|  |
| --- |

88 pool collection Classic 62 pool collection 89 | Nova Grey | Hügel mehr Garten

modely bazénov

new

**ge pools n u pl**

Plunge 35

3,50 x 2,45

x 1,25

X-Trainer 45 ŠD

4,45 x 2,94

x 1,21–1,49

Classic 53

5,35 x 3,18 x 1,50

R

Classic 63

6,37 x 3,15 x 1,50

R

Classic

6,19 x 3,21 x 1,50

R

Aqua Nova 53 5,30 x 3,20 x 1,50

R

Classic Top

R

6,37 x 3,23 x 1,10

**m diu**

Classic 83

8,37 x 3,52 x 1,50

R

Classic 93

9,37 x 3,52 x 1,50

R

Aqua Nova 77 7,75 x 3,55 x 1,50

R

Aqua Nova 84 8,45 x 3,55 x 1,50

R

**small**

Classic 73

7,40 x 3,18 x 1,50

Trend 73

7,30 x 3,30 x 1,50

R

R

Brilliant 66

6,62 x 3,62 x 1,40

Baby-Pool

R

6,52 x 2,40 x 0,88

Brilliant 74

7,63 x 3,64 x 1,40

XL-Trainer 72 7,19 x 3,30 x 1,50

R

Riverina 67

6,72 x 3,44 x 1,11–1,57

Fun 74 / Fun 74 S 7,53 x 3,77 x 1,50

R

**me**

X-Trainer 82

8,25 x 3,68 x 1,09–1,76 Classic 103

XL-Briliant 88 8,70 x 3,75 x 1,50

Riverina 106

R

Fun 80 / Fun 80 S / Fun 80 D

R

8,00 x 3,70 x 1,50

Java 101

R

XL-Java 114 R

7,50 x 3,71 x 1,50

**ge**

10,37 x 3,52 x 1,50 R

10,62 x 3,78 x 1,04–1,88

10,03 x 3,80 x 1,50

11,40 x 3,96 x 1,10–1,68

**d high-en**

Infinity 80

8,30 x 4,05 x 1,46

R

Yacht Pool

11,54 x 4,04 x 1,50

R

XXL-Trainer 133 13,28 x 4,49 x 1,50

R

Compass Swim 50 5,00 x 2,45 x 1,35

Compass Swim 60 6,00 x 2,45 x 1,35

**lar**

Fun 100

10,00 x 4,00 x 1,50

R

XL-Lounger 115

R

11,50 x 4,06 x 1,50

XL-Lounger 95

R

9,539 x 4,08 x 1,50

XL-Trainer 110 RD / ŠD

11,02 x 4,02 x 1,50

11,02 x 4,02 x 1,12-1,82

R

XL-Fast Lane 122

12,15 x 2,89 x 1,50

R

R Rollo prekrytie na výber

**\*S** – bez bezpečnostnej stúpačky / **\*\*D** – hlbšie osadený panel BeachLine a skimmer pre vysokú hladinu vody pre ešte lepší zážitok z bazéna / **\*\*ŠD** – šikmé dno Údaje o hmotnosti a objeme v katalógu treba považovať za orientačné hodnoty.

90 pool collection pool collection 91

**Compass Europe, s. r. o.**

Poľná 4 | 903 01 Senec | Slovakia T: 00421 2 4564 8254

info@compasspools.eu

compasspools.eu

Podlieha tlačovým chybám, zmenám a omylom.