

# **BETONOVÉ DLAŽBY**

**OBRUBOVÉ KAMENY pro BAZÉNY,  
VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ DLAŽBY**

**PŘÍRŮČKA PRO VÝPOČET  
LEMOVÝCH KAMENŮ a OBLOUKŮ**

**CARATERRA**



# POSTUPY PRO VÝPOČTY

## VÝPOČET – OBRUBNÍ KAMENY

Délka bazénu / 0,50 m (délka obrubních kamenů SAHARA, ARDOISE, TRIANON)  
/ 0,45 m (délka obrubních kamenů MEMPHIS)

## VÝPOČET – OBLOUKY

1 – Počet oblouků potřebných pro půlkruh je uveden v příložené tabulce.


2 – Označení oblouku určíte podle poloměru  
*Například : poloměr 1,5 m = oblouk R1500*  
*poloměr 2,0 m = oblouk R2000*

3 – Postup kalkulace počtu oblouků

Počet oblouků potřebných pro schody nebo bazén (kulatý nebo s půlkruhem) zjistíte podle následujícího postupu:

 **Pro kruh:**

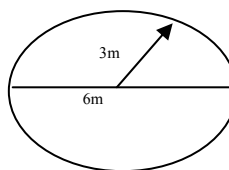
(průměr x 3.14)  
velikost oblouku dle  
našich nákresů

 **Pro půlkruh:**

(průměr x 3.14) / velikost oblouku dle  
2 našich nákresů

### Ukázkový výpočet:

Bazén o průměru 6 m  
(poloměr = 3 m)  
Tím pádem budete potřebovat = Curve R3000  
SAHARA Galbée 33



Počet oblouků potřebných pro stavbu bazénu zjistíte:

**1. V naší tabulce**

**2. Nebo :** použijte následující postup:

(průměr x 3.14) / velikost oblouku dle  
našich nákresů = počet oblouků

= (6 x 3.14) / 0.485 = 38.85 oblouků (pro kruh)

= 39 oblouků R3000 pro tento bazén o průměru 6m



# CARATERRA

**METODY**

**pro**

**VÝPOČTY**

**CARATERRA**



# PRO ROMÁNSKÉ SCHODY >

Tento dokument vám pomůže vypočítat počet obrubních kamenů potřebných pro bazén s půlkruhem nebo románskými schody.

Levá

Pravá

1 ● Spočítejte počet rovných obrubních kamenů, které potřebujete pro obdélníkový bazén (bez schodů).

2 ● Podle přiložené tabulky určete počet obrubních kamenů, které je třeba odebrat a počet oblouků, které je naopak třeba přidat (nezapomeňte na pravé nebo levé patkové rohy, pokud jsou k dispozici v řadě, kterou jste si vybrali).

> SAHARA GALBEE	PRAVÝ Profilovaný roh	LEVÝ Profilovaný roh	Počet oblouků PŘIDAT	Počet obrubních kamenů ODEBRAT
Zaoblený oblouk R 1000 Sahara	1	1	7	5
Zaoblený oblouk R 1200 Sahara	1	1	10	6
Zaoblený oblouk R 1500 Sahara	1	1	11	7
Zaoblený oblouk R 1750 Sahara	1	1	13	8

> SAHARA PLATE	PRAVÝ Profilovaný roh	LEVÝ Profilovaný roh	Počet oblouků PŘIDAT	Počet obrubních kamenů ODEBRAT
Rovný oblouk R 1000 Sahara	1	1	7	5
Rovný oblouk R 1200 Sahara	1	1	9	6
Rovný oblouk R 1500 Sahara	1	1	11	7
Rovný oblouk R 1600 Sahara	1	1	12	7

> ARDOISE		Počet oblouků PŘIDAT	Počet obrubních kamenů ODEBRAT
Oblouk R 1000 Ardoise		8	5
Oblouk R 1500 Ardoise		12	7

> MEMPHIS	PRAVÝ Profilovaný roh	LEVÝ Profilovaný roh	Počet oblouků PŘIDAT	Počet obrubních kamenů ODEBRAT
Oblouk R 1000 Memphis	1	1	8	5
Oblouk R 1200 Memphis	1	1	12	7

> TRIANON	PRAVÝ Profilovaný roh	LEVÝ Profilovaný roh	Počet oblouků PŘIDAT	Počet obrubních kamenů ODEBRAT
Oblouk R 1000 Trianon	1	1	7	5
Oblouk R 1200 Trianon	1	1	9	6
Oblouk R 1500 Trianon	1	1	11	7

# BAZÉN S PŮLKRUHEM



> SAHARA PLATE		> SAHARA GALBEE	
Rovný oblouk R 2000 Sahara	14	Zaoblený oblouk R 2000 Sahara	14
Rovný oblouk R 2500 Sahara	18	Zaoblený oblouk R 2500 Sahara	18
Rovný oblouk R 3500 Sahara	25	Zaoblený oblouk R 3000 Sahara	21
Rovný oblouk R 5000 Sahara	35	Zaoblený oblouk R 4000 Sahara	28

> ARDOISE		> TRIANON	
Oblouk R 2000 Ardoise	15	Oblouk R 2000 Trianon	14



**NÁKRESY**

**VÝROBKŮ CARATERRA**

**CARATERRA**

The logo for CARATERRA features the brand name in a serif font. 'CARA' is in blue and 'TERRA' is in orange. Below the text is a thick, textured orange brushstroke that underlines the word and extends to the right, ending in a vertical stroke.

**Řada SAHARA (pouze)**