

## Zátka z pěnového silikonu

Opakovaně použitelné zátky ze speciálně upraveného vypěněného pórovitého silikonu

- Snadné používání a vysoká tepelná a chemická odolnost
- Chrání před vzdušnou kontaminací za stacionárních i třepaných podmínek kultivace
- Hydrofóbní vlastnosti silikonu brání růstu bakterií na povrchu zátek
- SILICOSEN zátky s malým odparem vody pro dlouhodobé aerobní kultivace
- SILICOSEN zátky lze sterilizovat při 180 °C
- BIO-SILICO zátky s vysokou propustností pro plyny obdobnou jako vatové zátky

## Technické parametry

Typ	Testovaná zátká	Průtok vzduch (ml/min)
T - typ	T-42	30-120
C - typ	C-55	2 000-4 500
S - typ	S-40	2 500-4 500
Bio-Silico	N-42	3 600-4 500
Vatová zátká	-	50-2 000
Papírová zátká	-	1 200-1 500



Zátka z pěnového silikonu

## SILICOSEN zátky typ T a L

- Zátky s minimálním odpařováním, snižují vysychání kultivačního media

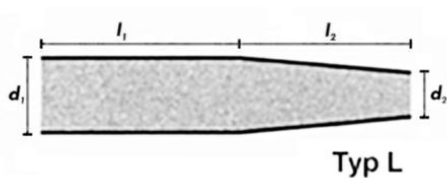
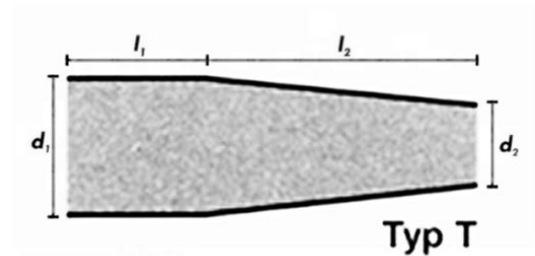
## Technické parametry

Barva:

růžová

Typ	Průměr d <sub>1</sub> (mm)	Průměr d <sub>2</sub> (mm)	Délka l <sub>1</sub> (mm)	Délka l <sub>2</sub> (mm)	Balení (ks)	Katalogové číslo
-----	----------------------------	----------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------	------------------

T-10	10	6	13	17	10	H895510
T-12	12	9	13	17	10	H895512
T-15	15	11	15	20	10	H895515
T-17	17	13	10	30	10	H895517
T-19	19	15	12	30	10	H895519
T-22	22	18	15	30	10	H895522
T-24	24	20	20	35	10	H895524
T-32	32	22	20	40	10	H895532
T-42	42	30	35	55	10	H895542
T-52	52	40	40	60	10	H895552
L-12	12	9	40	10	10	H895612
L-17	17	13	30	20	10	H895617
L-22	22	18	30	30	10	H895622



## SILICOSEN zátky typ C

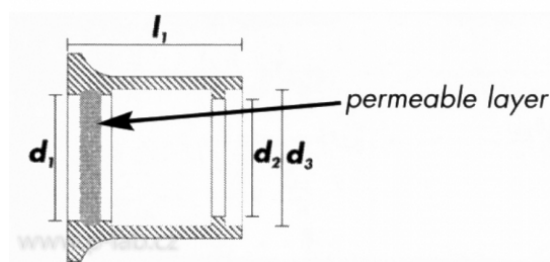
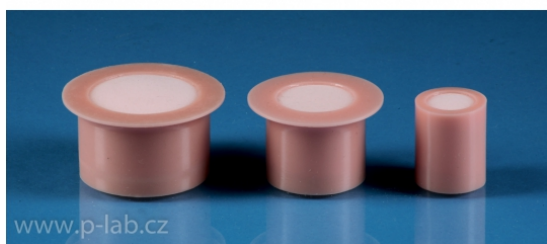
- Zátky s vysokou propustností plynů díky tenké propustné vrstvě
- Pevně drží na hrdle kultivační nádoby, ideální pro třepané kultury

## Technické parametry

Barva: růžová

Typ	Průměr $d_1$ (mm)	Průměr $d_2$ (mm)	Průměr $d_3$ (mm)	Délka $l_1$ (mm)	Balení (ks)	Katalogové číslo
C-20	16	12	20	28	10	H895720

C-30	26	18	30	28	10	H895730
C-40	36	27	40	28	10	H895740
C-55	50	34	55	28	10	H895755



## SILICOSEN zátky typ S

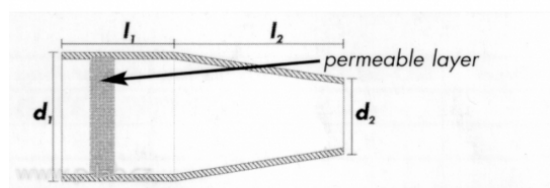
- Obdobně jako zátky typu C s vysokou propustností plynů, vhodné pro aerobní a třepané kultivace

## Technické parametry

Barva:

zelená

Typ	Průměr $d_1$ (mm)	Průměr $d_2$ (mm)	Délka $l_1$ (mm)	Délka $l_2$ (mm)	Balení (ks)	Katalogové číslo
S-28	28	17	18	27	10	H895828
S-35	35	24	20	30	10	H895835
S-40	40	28	20	30	10	H895840



## BIO-SILICO zátky typ N

Zátka bez nepropustné povrchové vrstvy

- Uniformní velikost pórů zaručuje stabilní vysokou propustnost plynů
- Nepřítomnost povrchové vrstvy usnadňuje čištění, zaručuje rychlé sušení a pevnou fixaci v hrdle nádoby

## Technické parametry

Barva:

oranžová

Typ	Průměr $d_1$ (mm)	Průměr $d_2$ (mm)	Délka $l_1$ (mm)	Délka $l_2$ (mm)	Balení (ks)	Katalogové číslo
N-12	13	9	13	17	10	H895912
N-15	16	11	14	22	10	H895915
N-17	19	13	15	25	10	H895917
N-19	21	15	16	28	10	H895919
N-22	24	18	18	30	10	H895922
N-24	25	20	20	32	10	H895924
N-32	34	22	24	36	10	H895932
N-42	44	30	32	46	10	H895942
N-52	54	40	36	50	10	H895952

SILICOSEN® a BIO-SILICO® jsou registrované značky Shin-Etsu, Japonsko

