

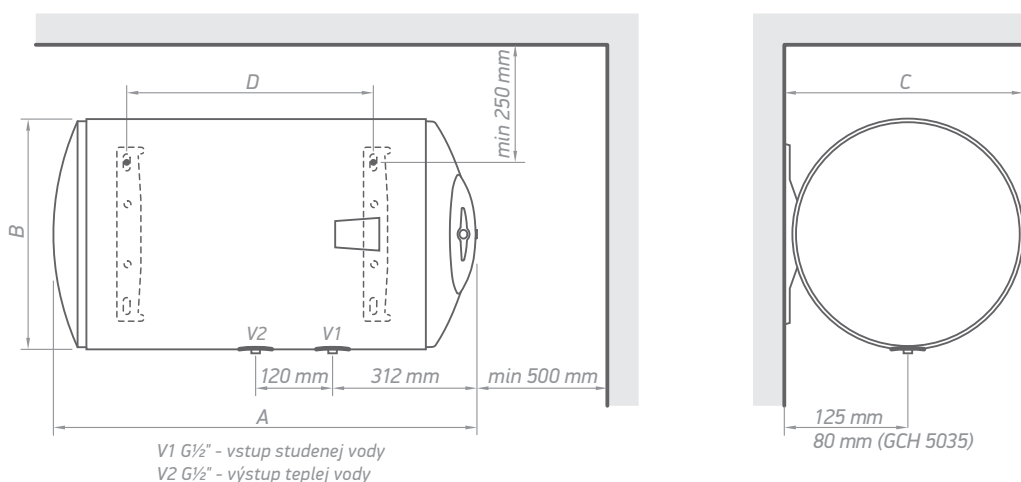
# BiLight ležatý

BiLight



Horizontálne elektrické ohrievače BiLight šetria priestor v miestnosti a umožňujú inštaláciu do výklenkov a priestorov nad dverami. Zariadenia obsahujú všetky aktuálne vylepšenia a technologické inovácie spoločnosti TESI. Sortiment ponúka modely objemu 80 a 100 litrov.

- PISTON EFFECT pre riadené prúdenie vstupnej studenej vody a zvýšenie množstva teplej vody až o 15%
- INSUTECH - technológia vyvinutá spoločnosťou TESI pre vysoko efektívnu tepelnú izoláciu a extrémne nízke tepelné straty
- Svetelná indikácia BiLight pre jednoduché a rýchle rozpoznanie pracovných režimov
- Elektrický on/off vypínač
- Ochrana proti zamrznutiu
- Sklokeramický titánový smalt pre ochranu proti korózií
- Plazmové zváranie nádrže pre dlhšiu životnosť



	A [mm, ±5]	B [mm, ±5]	C [mm, ±5]	D [mm, ±5]
GCH 5035 20 B12 TSR	803	353	380	411
GCH 8044 20 B12 TSR(C)	855	440	467	407
GCH 10044 20 B12 TSRC	995	440	467	552
GCH 12044 30 B12 TSRC	1160	440	467	701
GCH 15044 30 B12 TSRC	1315	440	467	926

MODEL		BiLight H 50 Slim GCH(L) 5035 20 B12 TSR	BiLight H 80 GCH 8044 20 B12 TSR(C)	BiLight H 100 GCH 10044 20 B12 TSRC	BiLight H 120 GCH 12044 30 B12 TSRC	BiLight H 150 GCH 15044 30 B12 TSRC
Objem	L	50	82	100	120	143
Priemer	mm	353	440	440	440	440
Menovitý výkon	W	2000	2000	2000	3000	3000
Doba ohrevu Δt 45K (15 - 60°C)	h:min	1:18	2:08	2:36	3:08	3:44
Ročná spotreba elektrickej energie (AEC)	kWh	1418	1422	2750	2727	2748
Energetická trieda		C	C	C	C	C
Záťažový profil		M	M	L	L	L
V40	L	78	105	152	144	140
T <sub>out of box</sub>	°C	70	60	75	70	60
MAX40	L	78	125	152	144	164
Tepelné straty	kWh/24h	1.58	1.83	2.13	2.35	2.35
Stupeň elektrického krytia		IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
EL. istenie	A	16	16	16	16	16
Rozmery zariadenia						
výška	m	0,353	0,440	0,440	0,440	0,440
šírka	m	0,803	0,855	0,995	1,160	1,325
hĺbka	m	0,380	0,467	0,467	0,467	0,467

\* MAX40- maximálne množstvo teplej vody zmiešanej na 40°C so studenou vodou 10°C (prietok 6 L/min)