

	Prestatie	Rijweg	Acceleratie	Snelheid		Temperatuur- bereik		Buigcycli bij minimale buigradius/rijweg (factor x aderdoorsnede)									
	Klasse/Line	tot m	tot m/s²	zelfdragend tot m/s	glijdend tot m/s	van °C	tot °C	2 mln.		3 mln.		5 mln.		7 mln.		10 mln.	
								< 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m		
Kabeltype																	
ÖLFLEX® CHAIN 809 SC	Basic	10	5	3	3	0	≤ 15	12	14,5								
						> 15	≤ 50	10	12								
						> 50	70	12	14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 809 SC CY	Basic	10	5	3	3	0	≤ 15	12	14,5								
						> 15	≤ 50	10	12								
						> 50	70	12	14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 809	Basic	10	5	3	3	0	≤ 15	12	14,5								
						> 15	≤ 50	10	12								
						> 50	70	12	14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 809 CY	Basic	10	5	3	3	0	≤ 15	12	14,5								
						> 15	≤ 50	10	12								
						> 50	70	12	14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 819 P	Basic	10	5	5	3	-5	≤ 15	12,5	15		19,5						
						> 15	≤ 50	10	12		15						
						> 50	70	12	14,5		19						
ÖLFLEX® CHAIN 819 CP	Basic	10	5	5	3	-5	≤ 15	12,5	15		19,5						
						> 15	≤ 50	10	12		15						
						> 50	70	12	14,5		19						
ÖLFLEX® FD 90	Core	20	20	10	5	-5	≤ 15		9,5	12	10,5	13	13	16,5			
						> 15	≤ 50		7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50	70		9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® FD 90 CY	Core	20	20	10	5	-5	≤ 15		9,5	12	10,5	13	13	16,5			
						> 15	≤ 50		7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50	70		9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810	Core	20	20	10	5	0	≤ 15		9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
						> 15	≤ 50		7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50	70		9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY	Core	20	20	10	5	0	≤ 15		9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
						> 15	≤ 50		7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50	70		9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® FD 891	Core	20	20	10	5	-5	≤ 15		9,5	12	10,5	13	13	16,5			
						> 15	≤ 50		7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50	70		9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® FD 891 CY	Core	20	20	10	5	-5	≤ 15		9,5	12	10,5	13	13	16,5			
						> 15	≤ 50		7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50	70		9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® CHAIN TM	Core	20	20	10	5	-25	≤ 5		10	12,5	11	13,5	13,5	17			
						> 5	≤ 50		7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50	70		9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® CHAIN TM CY	Core	20	20	10	5	-25	≤ 5		13	16,5	15	19	19	23,5			
						> 5	≤ 50		10	12,5	11,5	14,5	14	17,5			
						> 50	70		12	15	14	17,5	17,5	22			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P	Core	50	30	10	5	-5	≤ 15		8,5	11	10	12	12	15			
						> 15	≤ 50		7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50	70		8,5	11	10	12	12	15			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CP	Core	50	30	10	5	-5	≤ 15		8,5	11	10	12	12	15			
						> 15	≤ 50		7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50	70		8,5	11	10	12	12	15			
ÖLFLEX® FD 891 P	Core	50	30	10	5	-5	≤ 15		8,5	11	10	12	12	15			
						> 15	≤ 50		7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50	70		8,5	11	10	12	12	15			

De bovengenoemde waarden, factoren en buigcycli zijn richtlijnen en dienen slechts als indicatie van de te verwachte levensduur.

Bij vermelding van rijweg, acceleratie en snelheid wordt altijd gesproken over maximale waarden die niet gelijktijdig van toepassing mogen zijn.

We behouden ons het recht voor aanpassingen en wijzigingen met betrekking tot bovengenoemde waarden door te voeren.

	Prestatie	Rijweg	Acceleratie	Snelheid		Temperatuur- bereik		Buigcycli bij minimale buigradius/rijweg (factor x aderdoorsnede)									
	Klasse/Line	tot m	tot m/s²	zelfdragend tot m/s	glijdend tot m/s	van °C	tot °C	2 mln.		3 mln.		5 mln.		7 mln.		10 mln.	
								< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m		
Kabeltype																	
ÖLFLEX® CHAIN 90 P	Extended	100	50	10	5	-35	≤-15					9,5	12	11	13,5	13	16
						>-15	≤60					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						>60	80					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® CHAIN 90 CP	Extended	100	50	10	5	-35	≤-15					9,5	12	11	13,5	13	16
						>-15	≤60					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						>60	80					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® FD 855 P	Extended	100	50	10	5	-40	≤-15					6,5	8,5	7,5	9,5	8,5	10,5
						>-15	≤60					5	6,5	5,5	7	6	7,5
						>60	80					6	8	7	9	8	10
ÖLFLEX® FD 855 CP	Extended	100	50	10	5	-40	≤-15					10	12,5	11,5	14	13,5	17
						>-15	≤60					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						>60	80					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® PETRO FD 865 CP	Extended	100	50	10	5	-50	≤-20					10	12,5	11,5	14	13,5	17
						>-20	≤60					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						>60	80					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® CHAIN 896 P ≤ 16 mm²	Extended	100	50	10	5	-40	≤-15					10	12,5	11,5	14	13,5	17
						>-15	≤70					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						>70	90					9,5	12	11	13,5	13	16
ÖLFLEX® CHAIN 896 P ≥ 25 mm²	Extended	100	50	10	5	-40	≤-15					13	16,5	15	19	17	21
						>-15	≤70					10	12,5	11	14	12	15
						>70	90					12,5	15,5	14,5	18	16	20,5
ÖLFLEX® ROBUST FD	Extended	100	80	10	6	-40	≤-15					10	12,5	11,5	14	13,5	17
						>-15	≤50					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						>50	≤70					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® ROBUST FD C	Extended	100	80	10	6	-40	≤-15					10	12,5	11,5	14	13,5	17
						>-15	≤50					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						>50	≤70					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® SERVOP FD 781 CY ≤ 16 mm²	Core	20	20	10	5	-5	≤15			9,5	12	11	13,5	13,5	17		
						>15	≤50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5		
						>50	70			9	11,5	10,5	13	13	16,5		
ÖLFLEX® SERVOP FD 781 CY ≥ 25 mm²	Core	20	20	10	5	-5	≤15			10	12,5	11,5	15	15	19		
						>15	≤50			7,5	9,5	9	11,5	11	14		
						>50	70			9,5	12	11,5	14,5	14,5	18		
ÖLFLEX® SERVOP FD 7TCE	Core	20	20	10	5	-25	≤5			10	12,5	11	13,5	13,5	17		
						>5	≤50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5		
						>50	70			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5		
ÖLFLEX® SERVOP FD zeroCM	Core	20	20	10	5	-40	≤-15			13	15,5	14,5	17,5	18,5	22		
						>-15	≤70			10	12,5	11,5	14,5	14	17,5		
						>70	90			12	14	13,5	17	16,5	20,5		
ÖLFLEX® SERVOP FD 796 P	Extended	100	50	10	5	-40	≤-15					10	13	11,5	15	13,5	17,5
						>-15	≤70					7,5	10	8,5	11	9,5	12,5
						>70	90					9,5	12,5	11	14,5	13	17
ÖLFLEX® SERVOP FD 796 CP ≤ 16 mm²	Extended	100	50	10	5	-40	≤-15					10	13	11,5	15	13,5	17,5
						>-15	≤70					7,5	10	8,5	11	9,5	12,5
						>70	90					9,5	12,5	11	14,5	13	17
ÖLFLEX® SERVOP FD 796 CP ≥ 25 mm²	Extended	100	50	10	5	-40	≤-15					13	17	15	19,5	17	21,5
						>-15	≤70					10	13	11	14,5	12	15,5
						>70	90					12,5	16,5	14,5	19	16	21

De bovengenoemde waarden, factoren en buigcycli zijn richtlijnen en dienen slechts als indicatie van de te verwachte levensduur.

Bij vermelding van rijweg, acceleratie en snelheid wordt altijd gesproken over maximale waarden die niet gelijktijdig van toepassing mogen zijn.

We behouden ons het recht voor aanpassingen en wijzigingen met betrekking tot bovengenoemde waarden door te voeren.

	Prestatie	Rijweg	Acceleratie	Snelheid		Temperatuur- bereik		Buigcycli bij minimale buigradius/rijweg (factor x aderdoorsnede)									
	Klasse/Line	tot m	tot m/s²	zelfdragend tot m/s	glijdend tot m/s	van °C	tot °C	2 mln.		3 mln.		5 mln.		7 mln.		10 mln.	
								< 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	
Kabeltype																	
ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP	Extended	100	50	10	5	-40	≤-15					9,5	12,5	10,5	14	13	17
						>-15	≤70					7,5	10	8,5	11	9,5	12,5
						>70	90					9	12	10	13	12,5	16,5
ÖLFLEX® SERVO FD 7DSL	Extended	20	50	10	5	-40	≤-15					10	13	11,5	15	13,5	17,5
						>-15	≤70					7,5	10	8,5	11	9,5	12,5
						>70	90					9,5	12,5	11	14,5	13	17
ÖLFLEX® SERVO FD 7OCS	Extended	20	50 30 (Type 4)	10	5	-40	≤-15					10	13	11,5	15	13,5	17,5
						>-15	≤70					7,5	10	8,5	11	9,5	12,5
						>70	90					9,5	12,5	11	14,5	13	17