Möbel LETZ

finden und Wohlfühlen

Typenplan

1178 von Himolla - Ledersofa Ausführung links mais

Wichtiger Hinweis für Sie

Etwaige Hinweise des Herstellers in dieser Produktinformation, die sich auf die Gewährleistung beziehen, haben für Sie keinerlei Bindungswirkung und können von Ihnen ignoriert werden. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsrechte als Verbraucher uns gegenüber, als Ihrem Verkäufer, werden dadurch in keiner Weise berührt oder eingeschränkt.
Sie können sich wegen aller Mängel jederzeit an uns wenden. Darüber hinaus gehende Herstellergarantien bleiben natürlich unberührt. Dieser Artikel wird hergestellt von himolla Polstermöbel GmbH, Landshuter Str. 38, 84416 Taufkirchen, Deutschland

Möbel Letz GmbH
Am Gewerbepark 11
06895 Zahna-Elster

Tel.: 035383 - 6018 50
Fax.: 035383 - 6018 17

1178
SPEKTRA

himolla

1178
SPEKTRA

MODELLBESCHREIBUNG
Einzigartig und nachhaltig: die SPEKTRA Serie. Lassen Sie sich von der Modell-Vielfalt inspirieren. Individuell planbar in einem Sitzraster von 10cm, verschiedenen Sitzhöhen und Füssen, Sitzhärten, sowie zahlreichen Funktionen, Herzwaage und optional sogar mit der Sleepoly Bettfunktion.

POLSTERUNG
Verarbeitung Polsteroberfläche: leger
Rücken: Formasoft Kaltschaum

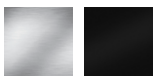
NAHTBILD
Nahtart: Sattlernaht, Zierkappnaht
Kontrastziernaht: möglich

SITZKOMFORT
Der Sitzkomfort ist in 3 Härtegraden wählbar:
Superlastic plus mit Federkern
Superlastic med
Superlastic soft

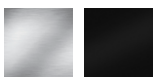
BEZUGSINFORMATION
Rückenspannteil: echt, Vlies
Bezugsbesonderheiten: für Mohairstoffe nicht geeignet
Bezugskombination: nicht möglich

KIPPSCHALTER
Die elektrische Funktion erfolgt mit einem Kippschalter seitlich am Sitzfeld.

METALLFUSS
Metallfuß 62 Edelstahloptik
Metallfuß 63 Anthrazit



METALLKUFE
Metallkufe 62 Edelstahloptik
Metallkufe 63 Anthrazit



SICHTBARE HOLZTEILE
58 Wildeiche
Mögliche Beiztöne
58 Wildeiche (017, 617, 681)

himolla

1178
SPEKTRA

ACHTUNG
Zwischentische können aus technischen Gründen nicht miteinander kombiniert werden.
Varianten sind elektrisch und optional mit Akku erhältlich.
Varianten mit entsprechenden Vermerk werden aus Gewichtsgründen zerlegt angeliefert (eine Aufbauanleitung liegt bei).

ABMESSUNGEN
Alle Maßangaben sind ca.-Maße und können geringfügig abweichen.
Für die Betätigung der Wallfreefunktion wird ein Wandabstand von 18cm benötigt.
Für das Hochklappen des Kopfteils wird ein Wandabstand von 5cm benötigt.
Für die Abschlussrecamieren wird ein Wandabstand von 8cm benötigt.
Mit der Zusatzausstattung Herzwaage verringert sich beschlagsbedingt die Gesamttiefe um ca. 7cm.

ZUSATZAUSSTATTUNG

Z77 Herzwaage

AKKU 0920
Der außenliegende Akku macht das Möbel kabellos. Die simple Handhabung durch eine Steckverbindung, sowie die kleine und leicht zu bedienende Ladestation sprechen für sich. Wahlweise in Silber und Anthrazit. Empfehlung: Akku Überzug in passendem Bezug.

EMPFEHLUNG
1177 SPEKTRA mit Vollpolsterseitenteil
7169 CUMUREX SESSEL

WALLFREE
Der optional hochklappbare Rücken bietet eine Komfortsitztiefe von 61cm im Vergleich zur Standardsitztiefe von 54cm. In Kombination mit der frei wählbaren Herzwaage genießen sie maximale Entspannung. Bitte achten sie auf die Artikelbeschreibung und die Pfeile im Piktogramm.

himolla

1178
SPEKTRA

VORZIEHFUNKTION
Die optionale elektrische Vorziehfunktion vergrößert die Sitztiefe auf bis zu 82cm je nach Element.

SLEEPOLY
Die Sleepoly-Bettfunktion ist nicht nur bei Einzelsofas verfügbar, sondern auch bei Anbauelementen. Im eingeklappten Zustand ist die Bettfunktion unsichtbar. Die Elemente sind in verschiedenen Breiten wählbar.

ECKELEMENT
Optional ist das Eckelement mit einer einseitigen Neigungsfunktion verfügbar. Der Rücken lässt sich nach oben klappen und stellt sich schräg um noch bequemer zu relaxen. Bitte beachten sie die Pfeile im Piktogramm.

STAURAUM
Optional Stauraum im offenen Abschluss.

1178
SPEKTRA

	ZWISCHENELEMENT Zwischentisch Var. 595 in Formasoft Kaltschaum	**ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE MANUELL** Rückenneigung an der kurzen Seite man. Kopfteil an der kurzen Seite man. inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE MANUELL** Rückenneigung an der kurzen Seite man. Kopfteil an der kurzen Seite man. inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE MANUELL** Rückenneigung an der kurzen Seite man. Kopfteil an der kurzen Seite man. inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE MANUELL** Rückenneigung an der kurzen Seite man. Kopfteil an der kurzen Seite man. inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE MANUELL** inkl. Stauraum außen
METALLFUSS						
SH 45	**591 A**	**587/588 C** li/re	**585/586 C** li/re	**583/584 C** li/re	**581/582 C** li/re	**577/578 A** li/re
SH 47	**591 M**	**587/588 O** li/re	**585/586 O** li/re	**583/584 O** li/re	**581/582 O** li/re	**577/578 M** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**591 E**	**587/588 G** li/re	**585/586 G** li/re	**583/584 G** li/re	**581/582 G** li/re	**577/578 E** li/re
SH 47	**591 Q**	**587/588 S** li/re	**585/586 S** li/re	**583/584 S** li/re	**581/582 S** li/re	**577/578 Q** li/re
B/T/H ca.	39/93/52	109/253/83	109/243/83	109/233/83	109/223/83	109/253/83
SB/ST/SH ca.	-/-/45	90/54/45	80/54/45	70/54/45	60/54/45	90/54/45
GB/GT/GH ca.	39/93/52	109/253/112	109/243/112	109/233/112	109/223/112	109/253/83
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	1.00	8.50 7.40	8.30 7.20	8.15 7.00	7.95 6.90	7.75 6.50
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE	-					
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE MANUELL inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE MANUELL** inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE MANUELL** inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE** Kopfteil an der kurzen Seite man.	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE**
METALLFUSS						
SH 45	**575/576 A** li/re	**573/574 A** li/re	**571/572 A** li/re	**563/564 A** li/re	**563/564 C** li/re	**561/562 A** li/re
SH 47	**575/576 M** li/re	**573/574 M** li/re	**571/572 M** li/re	**563/564 M** li/re	**563/564 O** li/re	**561/562 M** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**575/576 E** li/re	**573/574 E** li/re	**571/572 E** li/re	**563/564 E** li/re	**563/564 G** li/re	**561/562 E** li/re
SH 47	**575/576 Q** li/re	**573/574 Q** li/re	**571/572 Q** li/re	**563/564 Q** li/re	**563/564 S** li/re	**561/562 Q** li/re
B/T/H ca.	109/243/83	109/233/83	109/223/83	95/204/83	95/204/83	95/194/83
SB/ST/SH ca.	80/54/45	70/54/45	60/54/45	70/54/45	70/54/45	60/54/45
GB/GT/GH ca.	109/243/83	109/233/83	109/223/83	95/204/112	95/204/112	95/194/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	7.60 6.45	7.35 6.20	7.25 6.10	5.90 4.90	6.30 5.40	5.65 4.65
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER OFFEN MIT INTEGR. ECKE Kopfteil an der kurzen Seite man.	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER OFFEN MANUELL** inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER OFFEN MANUELL** Kopfteil man. inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER OFFEN MANUELL** inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER OFFEN MANUELL** Kopfteil man. inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER OFFEN MANUELL** inkl. Stauraum außen
METALLFUSS						
SH 45	**561/562 C** li/re	**557/558 A** li/re	**557/558 C** li/re	**555/556 A** li/re	**555/556 C** li/re	**553/554 A** li/re
SH 47	**561/562 O** li/re	**557/558 M** li/re	**557/558 O** li/re	**555/556 M** li/re	**555/556 O** li/re	**553/554 M** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**561/562 G** li/re	**557/558 E** li/re	**557/558 G** li/re	**555/556 E** li/re	**555/556 G** li/re	**553/554 E** li/re
SH 47	**561/562 S** li/re	**557/558 Q** li/re	**557/558 S** li/re	**555/556 Q** li/re	**555/556 S** li/re	**553/554 Q** li/re
B/T/H ca.	95/194/83	146/97/83	146/97/83	136/97/83	136/97/83	126/97/83
SB/ST/SH ca.	60/54/45	90/54/45	90/54/45	80/54/45	80/54/45	70/54/45
GB/GT/GH ca.	95/194/112	146/97/112	146/97/112	136/97/112	136/97/112	126/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	6.20 5.15	3.95 3.55	4.45 4.10	3.75 3.45	4.20 3.90	3.50 3.30
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

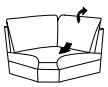
	ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER OFFEN MANUELL Kopfteil man. inkl. Stauraum außen	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER OFFEN**	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER OFFEN** Kopfteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER OFFEN**	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER OFFEN** Kopfteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER OFFEN**
METALLFUSS						
SH 45	**553/554 C** li/re	**547/548 A** li/re	**547/548 C** li/re	**545/546 A** li/re	**545/546 C** li/re	**543/544 A** li/re
SH 47	**553/554 O** li/re	**547/548 M** li/re	**547/548 O** li/re	**545/546 M** li/re	**545/546 O** li/re	**543/544 M** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**553/554 G** li/re	**547/548 E** li/re	**547/548 G** li/re	**545/546 E** li/re	**545/546 G** li/re	**543/544 E** li/re
SH 47	**553/554 S** li/re	**547/548 Q** li/re	**547/548 S** li/re	**545/546 Q** li/re	**545/546 S** li/re	**543/544 Q** li/re
B/T/H ca.	126/97/83	146/97/83	146/97/83	136/97/83	136/97/83	126/97/83
SB/ST/SH ca.	70/54/45	90/54/45	90/54/45	80/54/45	80/54/45	70/54/45
GB/GT/GH ca.	126/97/112	146/97/112	146/97/112	136/97/112	136/97/112	126/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	3.90 3.65	3.95 3.55	4.45 4.10	3.70 3.35	4.20 3.85	3.50 3.20
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER OFFEN Kopfteil man.	**ECKE MANUELL** Rückenneigung links man. Kopfteil links man. Türstockbreite 75cm	**ECKE MANUELL** Rückenneigung rechts man. Kopfteil rechts man. aufklappbar Türstockbreite 75cm	**ECKE** Türstockbreite 70cm	**SPITZECKE ZERLEGBAR**	**SPITZECKE** Türstockbreite 70cm
						
METALLFUSS						
SH 45	**543/544 C** li/re	**536 C**	**535 C**	**534 A**	**532 A**	**531 A**
SH 47	**543/544 O** li/re	**536 O**	**535 O**	**534 M**	**532 M**	**531 M**
METALLKUFE						
SH 45	**543/544 G** li/re	**536 G**	**535 G**	**534 E**	**532 E**	**531 E**
SH 47	**543/544 S** li/re	**536 S**	**535 S**	**534 Q**	**532 Q**	**531 Q**
B/T/H ca.	126/97/83	107/107/83	107/107/83	107/107/83	93/93/83	93/93/83
SB/ST/SH ca.	70/54/45	54/54/45	54/54/45	54/54/45	54/54/45	54/54/45
GB/GT/GH ca.	126/97/112	107/107/112	107/107/112	107/107/83	93/93/83	93/93/83
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	3.85 3.55	4.75 3.95	4.75 3.95	4.00 3.20	3.40 2.75	3.45 2.75
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE		-	-	-	-	-
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ABSCHLUSSRECA-MIERE ELEKTRISCH	**ABSCHLUSSRECA-MIERE ELEKTRISCH**	**ABSCHLUSSRECA-MIERE**	**ABSCHLUSSRECA-MIERE**	**SOFA 3-SITZER**	**SOFA 3-SITZER**
	1 Sitzfeld Rückenabsenkung elektr. Kopfteil man. Seitenteil lang Seitenteil man.	1 Sitzfeld Rückenabsenkung elektr. Kopfteil man. Seitenteil lang Seitenteil man.	1 Sitzfeld Kopfteil man. Seitenteil lang Seitenteil man.	1 Sitzfeld Kopfteil man. Seitenteil lang Seitenteil man.	2 Sitzfelder Seitenteil man.	2 Sitzfelder Kopfteil man. Seitenteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**529/530 D** li/re	**525/526 D** li/re	**519/520 C** li/re	**515/516 C** li/re	**368 A**	**368 C**
SH 47	**529/530 P** li/re	**525/526 P** li/re	**519/520 O** li/re	**515/516 O** li/re	**368 M**	**368 O**
METALLKUFE						
SH 45	**529/530 H** li/re	**525/526 H** li/re	**519/520 G** li/re	**515/516 G** li/re	**368 E**	**368 G**
SH 47	**529/530 T** li/re	**525/526 T** li/re	**519/520 S** li/re	**515/516 S** li/re	**368 Q**	**368 S**
B/T/H ca.	117/178/83	97/178/83	117/178/83	97/178/83	214/97/83	214/97/83
SB/ST/SH ca.	100/54/45	80/54/45	100/54/45	80/54/45	90/54/45	90/54/45
GB/GT/GH ca.	121/178/112	101/178/112	121/178/112	101/178/112	222/97/112	222/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	6.40 5.85	5.65 5.20	6.05 5.50	5.25 5.00	6.95 6.30	8.00 7.40
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	SOFA 2 1/2-SITZER	SOFA 2 1/2-SITZER	SOFA 2-SITZER	SOFA 2-SITZER	SOFA 2-SITZER	SOFA 2-SITZER
	Seitenteil man.	Kopfteil man. Seitenteil man.	Seitenteil man.	Kopfteil man. Seitenteil man.	Seitenteil man.	Kopfteil man. Seitenteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**366 A**	**366 C**	**364 A**	**364 C**	**362 A**	**362 C**
SH 47	**366 M**	**366 O**	**364 M**	**364 O**	**362 M**	**362 O**
METALLKUFE						
SH 45	**366 E**	**366 G**	**364 E**	**364 G**	**362 E**	**362 G**
SH 47	**366 Q**	**366 S**	**364 Q**	**364 S**	**362 Q**	**362 S**
B/T/H ca.	194/97/83	194/97/83	174/97/83	174/97/83	154/97/83	154/97/83
SB/ST/SH ca.	80/54/45	80/54/45	70/54/45	70/54/45	60/54/45	60/54/45
GB/GT/GH ca.	202/97/112	202/97/112	182/97/112	182/97/112	162/97/112	162/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	6.55 5.95	7.45 6.80	6.15 5.65	6.95 6.50	5.65 5.25	6.40 5.90
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ABSCHLUSSELEMENT 3-SITZER	**ABSCHLUSSELEMENT 3-SITZER**	**ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER**	**ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER**
	2 Sitzfelder Seitenteil man.	2 Sitzfelder Kopfteil man. Seitenteil man.	Seitenteil man.	Kopfteil man. Seitenteil man.	Seitenteil man.	Kopfteil man. Seitenteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**357/358 A** li/re	**357/358 C** li/re	**355/356 A** li/re	**355/356 C** li/re	**353/354 A** li/re	**353/354 C** li/re
SH 47	**357/358 M** li/re	**357/358 O** li/re	**355/356 M** li/re	**355/356 O** li/re	**353/354 M** li/re	**353/354 O** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**357/358 E** li/re	**357/358 G** li/re	**355/356 E** li/re	**355/356 G** li/re	**353/354 E** li/re	**353/354 G** li/re
SH 47	**357/358 Q** li/re	**357/358 S** li/re	**355/356 Q** li/re	**355/356 S** li/re	**353/354 Q** li/re	**353/354 S** li/re
B/T/H ca.	197/97/83	197/97/83	177/97/83	177/97/83	157/97/83	157/97/83
SB/ST/SH ca.	90/54/45	90/54/45	80/54/45	80/54/45	70/54/45	70/54/45
GB/GT/GH ca.	201/97/112	201/97/112	181/97/112	181/97/112	161/97/112	161/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	5.95 5.20	6.90 6.30	5.50 4.85	6.40 5.75	5.05 4.55	5.85 5.30
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

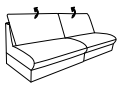
	ABSCHLUSSELE-MENT 2-SITZER	**ABSCHLUSSELE-MENT 2-SITZER**	**ABSCHLUSSELE-MENT 1 1/2-SITZER**	**ABSCHLUSSELE-MENT 1 1/2-SITZER**	**ABSCHLUSSELE-MENT 1 1/2-SITZER**	**ABSCHLUSSELE-MENT 1 1/2-SITZER**
	Seitenteil man.	Kopfteil man. Seitenteil man.	Seitenteil man.	Kopfteil man. Seitenteil man.	Seitenteil man.	Kopfteil man. Seitenteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**351/352 A** li/re	**351/352 C** li/re	**327/328 A** li/re	**327/328 C** li/re	**325/326 A** li/re	**325/326 C** li/re
SH 47	**351/352 M** li/re	**351/352 O** li/re	**327/328 M** li/re	**327/328 O** li/re	**325/326 M** li/re	**325/326 O** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**351/352 E** li/re	**351/352 G** li/re	**327/328 E** li/re	**327/328 G** li/re	**325/326 E** li/re	**325/326 G** li/re
SH 47	**351/352 Q** li/re	**351/352 S** li/re	**327/328 Q** li/re	**327/328 S** li/re	**325/326 Q** li/re	**325/326 S** li/re
B/T/H ca.	137/97/83	137/97/83	107/97/83	107/97/83	97/97/83	97/97/83
SB/ST/SH ca.	60/54/45	60/54/45	90/54/45	90/54/45	80/54/45	80/54/45
GB/GT/GH ca.	141/97/112	141/97/112	111/97/112	111/97/112	101/97/112	101/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	4.60 4.20	5.30 4.90	3.80 3.45	4.35 3.95	3.55 3.30	4.10 3.70
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

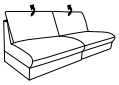
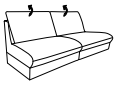
	ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER	ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER	ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER	ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER	ZWISCHENELEMENT 3-SITZER	ZWISCHENELEMENT 3-SITZER
	Seitenteil man.	Kopfteil man. Seitenteil man.	Seitenteil man.	Kopfteil man. Seitenteil man.	2 Sitzfelder	2 Sitzfelder Kopfteil man.
						
METALLFUSS						
SH 45	**323/324 A** li/re	**323/324 C** li/re	**321/322 A** li/re	**321/322 C** li/re	**319 A**	**319 C**
SH 47	**323/324 M** li/re	**323/324 O** li/re	**321/322 M** li/re	**321/322 O** li/re	**319 M**	**319 O**
METALLKUFE						
SH 45	**323/324 E** li/re	**323/324 G** li/re	**321/322 E** li/re	**321/322 G** li/re	**319 E**	**319 G**
SH 47	**323/324 Q** li/re	**323/324 S** li/re	**321/322 Q** li/re	**321/322 S** li/re	**319 Q**	**319 S**
B/T/H ca.	87/97/83	87/97/83	77/97/83	77/97/83	180/94/83	180/94/83
SB/ST/SH ca.	70/54/45	70/54/45	60/54/45	60/54/45	90/54/45	90/54/45
GB/GT/GH ca.	91/97/112	91/97/112	81/97/112	81/97/112	180/94/112	180/94/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	3.40 3.10	3.85 3.45	3.15 2.95	3.45 3.25	4.85 4.10	5.95 5.20
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE					-	-
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ZWISCHENELEMENT 2 1/2-SITZER	ZWISCHENELEMENT 2 1/2-SITZER	ZWISCHENELEMENT 2-SITZER	ZWISCHENELEMENT 2-SITZER	ZWISCHENELEMENT 2-SITZER	ZWISCHENELEMENT 2-SITZER
		Kopfteil man.		Kopfteil man.		Kopfteil man.
						
METALLFUSS						
SH 45	**318 A**	**318 C**	**317 A**	**317 C**	**316 A**	**316 C**
SH 47	**318 M**	**318 O**	**317 M**	**317 O**	**316 M**	**316 O**
METALLKUFE						
SH 45	**318 E**	**318 G**	**317 E**	**317 G**	**316 E**	**316 G**
SH 47	**318 Q**	**318 S**	**317 Q**	**317 S**	**316 Q**	**316 S**
B/T/H ca.	160/94/83	160/94/83	140/94/83	140/94/83	120/94/83	120/94/83
SB/ST/SH ca.	80/54/45	80/54/45	70/54/45	70/54/45	60/54/45	60/54/45
GB/GT/GH ca.	160/94/112	160/94/112	140/94/112	140/94/112	120/94/112	120/94/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	4.45 3.80	5.30 4.70	4.05 3.45	4.75 4.20	3.65 3.10	4.25 3.75
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE	-	-	-	-	-	-
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ZWISCHENELEMENT 1 1/2-SITZER	ZWISCHENELEMENT 1 1/2-SITZER Kopfteil man.	ZWISCHENELEMENT 1 1/2-SITZER	ZWISCHENELEMENT 1 1/2-SITZER Kopfteil man.	ZWISCHENELEMENT 1-SITZER	ZWISCHENELEMENT 1-SITZER Kopfteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**314 A**	**314 C**	**313 A**	**313 C**	**312 A**	**312 C**
SH 47	**314 M**	**314 O**	**313 M**	**313 O**	**312 M**	**312 O**
METALLKUFE						
SH 45	**314 E**	**314 G**	**313 E**	**313 G**	**312 E**	**312 G**
SH 47	**314 Q**	**314 S**	**313 Q**	**313 S**	**312 Q**	**312 S**
B/T/H ca.	90/94/83	90/94/83	80/94/83	80/94/83	70/94/83	70/94/83
SB/ST/SH ca.	90/54/45	90/54/45	80/54/45	80/54/45	70/54/45	70/54/45
GB/GT/GH ca.	90/94/112	90/94/112	80/94/112	80/94/112	70/94/112	70/94/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	3.00 2.45	3.30 3.05	2.65 2.25	3.05 2.75	2.45 2.10	2.75 2.45
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE	-	-	-	-	-	-
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ZWISCHENELEMENT 1-SITZER	ZWISCHENELEMENT 1-SITZER	HOCKER MANUELL	HOCKER	SOFA 3-SITZER MANUELL	SOFA 2 1/2-SITZER MANUELL
		Kopfteil man.	inkl. Stauraum mit Rollen in Superlastic med	in Superlastic med	2 Sitzfelder Bettfunktion man. Seitenteil man.	Bettfunktion man. Seitenteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**311 A**	**311 C**		**302 A**	**278 A**	**276 A**
SH 47	**311 M**	**311 O**		**302 M**	**278 M**	**276 M**
METALLKUFE						
SH 45	**311 E**	**311 G**		**302 E**	**278 E**	**276 E**
SH 47	**311 Q**	**311 S**		**302 Q**	**278 Q**	**276 Q**
			303 Y			
B/T/H ca.	60/94/83	60/94/83	113/70/45	99/65/45	214/97/83	194/97/83
SB/ST/SH ca.	60/54/45	60/54/45	-/-/45	-/-/45	90/54/45	80/54/45
GB/GT/GH ca.	60/94/112	60/94/112	113/70/45	99/65/45	222/97/83	202/97/83
Liegefläche	-	-	-	-	175x190	155x190
Stoffverbrauch	2.15 1.95	2.45 2.20	2.30	2.05	7.60 6.75	7.15 6.45
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE	-	-	-			
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	SOFA 2-SITZER MANUELL Bettfunktion man. Seitenteil man.	**SOFA 2-SITZER MANUELL** Bettfunktion man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 3-SITZER ELEKTRISCH** 2 Sitzfelder Vorziehfunkt. elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER ELEKTRISCH** Vorziehfunkt. elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER ELEKTRISCH** Vorziehfunkt. elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER ELEKTRISCH** Vorziehfunkt. elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**274 A**	**272 A**	**257/258 D** li/re	**255/256 D** li/re	**253/254 D** li/re	**251/252 D** li/re
SH 47	**274 M**	**272 M**	**257/258 P** li/re	**255/256 P** li/re	**253/254 P** li/re	**251/252 P** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**274 E**	**272 E**	**257/258 H** li/re	**255/256 H** li/re	**253/254 H** li/re	**251/252 H** li/re
SH 47	**274 Q**	**272 Q**	**257/258 T** li/re	**255/256 T** li/re	**253/254 T** li/re	**251/252 T** li/re
B/T/H ca.	174/97/83	154/97/83	197/97/83	177/97/83	157/97/83	137/97/83
SB/ST/SH ca.	70/54/45	60/54/45	90/54/45	80/54/45	70/54/45	60/54/45
GB/GT/GH ca.	182/97/83	162/97/83	201/97/112	181/97/112	161/97/112	141/97/112
Liegefläche	135x190	115x190	180x75	160x75	140x75	120x75
Stoffverbrauch	6.70 6.10	6.30 5.75	7.70 6.95	7.00 6.45	6.45 6.00	5.90 5.50
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ABSCHLUSSELEMENT 3-SITZER MANUELL	ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER MANUELL	ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER MANUELL	ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER MANUELL	ABLAGEKISSEN	SOFA 2-SITZER MANUELL
	2 Sitzfelder Bettfunktion man. Seitenteil man.	Bettfunktion man. Seitenteil man.	Bettfunktion man. Seitenteil man.	Bettfunktion man. Seitenteil man.	in Formasoft Kaltschaum	Wallfreef. beidseitig außen man. Fußteil beids. außen man. Rücken beids. außen man. Kopfteil beidseitig außen man. Seitenteil man. Zwischentisch Var. 195
METALLFUSS						
SH 45	**237/238 A** li/re	**235/236 A** li/re	**233/234 A** li/re	**231/232 A** li/re		**174 A**
SH 47	**237/238 M** li/re	**235/236 M** li/re	**233/234 M** li/re	**231/232 M** li/re		**174 M**
METALLKUFE						
SH 45	**237/238 E** li/re	**235/236 E** li/re	**233/234 E** li/re	**231/232 E** li/re		**174 E**
SH 47	**237/238 Q** li/re	**235/236 Q** li/re	**233/234 Q** li/re	**231/232 Q** li/re		**174 Q**
					194 Y	
B/T/H ca.	197/97/83	177/97/83	157/97/83	137/97/83	34/53/5	213/97/83
SB/ST/SH ca.	90/54/45	80/54/45	70/54/45	60/54/45	-/-/-	70/54/45
GB/GT/GH ca.	201/97/83	181/97/83	161/97/83	141/97/83	34/53/5	221/97/112
Liegefläche	175x190	155x190	135x190	115x190	-	-
Stoffverbrauch	6.40 5.65	6.00 5.25	5.50 4.85	5.00 4.50	0.55	8.45
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE					-	
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-	-	-	-	-	-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

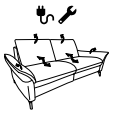
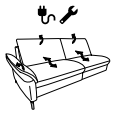
	SOFA 2-SITZER ELEKTRISCH	SOFA 2-SITZER ELEKTRISCH	SOFA 3-SITZER MANUELL	SOFA 3-SITZER ELEKTRISCH	SOFA 2 1/2-SITZER MANUELL	SOFA 2 1/2-SITZER ELEKTRISCH
	Wallfreef. beidseitig außen elektr. Fußteil beids. außen elektr. Rücken beids. außen elektr. Kopfteil beidseitig außen man. Seitenteil man. Zwischentisch Var. 195	Wallfreef. beidseitig außen elektr. Fußteil beids. außen elektr. Rücken beids. außen elektr. Kopfteil beidseitig außen man. Seitenteil man. Zwischentisch Var. 196 inkl. Beleuchtung inkl. USB-Anschluss	2 Sitzfelder Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.	2 Sitzfelder Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**174 B**	**173 B**	**168 A**	**168 B**	**166 A**	**166 B**
SH 47	**174 N**	**173 N**	**168 M**	**168 N**	**166 M**	**166 N**
METALLKUFE						
SH 45	**174 F**	**173 F**	**168 E**	**168 F**	**166 E**	**166 F**
SH 47	**174 R**	**173 R**	**168 Q**	**168 R**	**166 Q**	**166 R**
B/T/H ca.	213/97/83	213/97/83	214/97/83	214/97/83	194/97/83	194/97/83
SB/ST/SH ca.	70/54/45	70/54/45	90/54/45	90/54/45	80/54/45	80/54/45
GB/GT/GH ca.	221/97/112	221/97/112	222/97/112	222/97/112	202/97/112	202/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	8.40	8.40	9.05	9.00	8.35	8.30
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage			-		-	

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

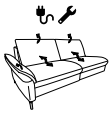
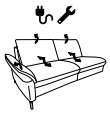
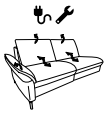
	SOFA 2-SITZER MANUELL	SOFA 2-SITZER ELEKTRISCH	SOFA 2-SITZER MANUELL	SOFA 2-SITZER ELEKTRISCH	ABSCHLUSSELEMENT 3-SITZER MANUELL	ABSCHLUSSELEMENT 3-SITZER ELEKTRISCH
	Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	2 Sitzfelder Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.	2 Sitzfelder Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.
						
METALLFUSS						
SH 45	**164 A**	**164 B**	**162 A**	**162 B**	**157/158 A** li/re	**157/158 B** li/re
SH 47	**164 M**	**164 N**	**162 M**	**162 N**	**157/158 M** li/re	**157/158 N** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**164 E**	**164 F**	**162 E**	**162 F**	**157/158 E** li/re	**157/158 F** li/re
SH 47	**164 Q**	**164 R**	**162 Q**	**162 R**	**157/158 Q** li/re	**157/158 R** li/re
B/T/H ca.	174/97/83	174/97/83	154/97/83	154/97/83	197/97/83	197/97/83
SB/ST/SH ca.	70/54/45	70/54/45	60/54/45	60/54/45	90/54/45	90/54/45
GB/GT/GH ca.	182/97/112	182/97/112	162/97/112	162/97/112	201/97/112	201/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	7.85	7.80	7.20	7.15	7.95	7.90
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-		-		-	

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER MANUELL	**ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER ELEKTRISCH**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER MANUELL**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER ELEKTRISCH**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER MANUELL**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER ELEKTRISCH**
	Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.
						
METALLFUSS						
SH 45	**155/156 A** li/re	**155/156 B** li/re	**153/154 A** li/re	**153/154 B** li/re	**151/152 A** li/re	**151/152 B** li/re
SH 47	**155/156 M** li/re	**155/156 N** li/re	**153/154 M** li/re	**153/154 N** li/re	**151/152 M** li/re	**151/152 N** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**155/156 E** li/re	**155/156 F** li/re	**153/154 E** li/re	**153/154 F** li/re	**151/152 E** li/re	**151/152 F** li/re
SH 47	**155/156 Q** li/re	**155/156 R** li/re	**153/154 Q** li/re	**153/154 R** li/re	**151/152 Q** li/re	**151/152 R** li/re
B/T/H ca.	177/97/83	177/97/83	157/97/83	157/97/83	137/97/83	137/97/83
SB/ST/SH ca.	80/54/45	80/54/45	70/54/45	70/54/45	60/54/45	60/54/45
GB/GT/GH ca.	181/97/112	181/97/112	161/97/112	161/97/112	141/97/112	141/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	7.40	7.35	6.80	6.75	6.15	6.10

STOFF
Fremdstoff
08
09
10
11
12
13
14
15
16
18
20
24
30
33

LEDER
18
22
24
27
31
33
35
45

AUFPREIS
METALLKUFE

OPTIONAL
Z77
Herzwaage - - -

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

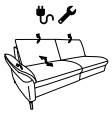
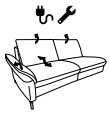
	ABSCHLUSSELEMENT 3-SITZER MANUELL 2 Sitzfelder Wallfreef. außen man. Fußteil außen man. Rücken außen man. Kopfteil außen man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 3-SITZER ELEKTRISCH** 2 Sitzfelder Wallfreef. außen elektr. Fußteil außen elektr. Rücken außen elektr. Kopfteil außen man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 3-SITZER MANUELL** 2 Sitzfelder Wallfreef. außen man. Fußteil außen man. Rücken außen man. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 3-SITZER ELEKTRISCH** 2 Sitzfelder Wallfreef. außen elektr. Fußteil außen elektr. Rücken außen elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER MANUELL** Wallfreef. außen man. Fußteil außen man. Rücken außen man. Kopfteil außen man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER ELEKTRISCH** Wallfreef. außen elektr. Fußteil außen elektr. Rücken außen elektr. Kopfteil außen man. Seitenteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**147/148 A** li/re	**147/148 B** li/re	**147/148 C** li/re	**147/148 D** li/re	**145/146 A** li/re	**145/146 B** li/re
SH 47	**147/148 M** li/re	**147/148 N** li/re	**147/148 O** li/re	**147/148 P** li/re	**145/146 M** li/re	**145/146 N** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**147/148 E** li/re	**147/148 F** li/re	**147/148 G** li/re	**147/148 H** li/re	**145/146 E** li/re	**145/146 F** li/re
SH 47	**147/148 Q** li/re	**147/148 R** li/re	**147/148 S** li/re	**147/148 T** li/re	**145/146 Q** li/re	**145/146 R** li/re
B/T/H ca.	197/97/83	197/97/83	197/97/83	197/97/83	177/97/83	177/97/83
SB/ST/SH ca.	90/54/45	90/54/45	90/54/45	90/54/45	80/54/45	80/54/45
GB/GT/GH ca.	201/97/112	201/97/112	201/97/112	201/97/112	181/97/112	181/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	7.15	7.15	7.60	7.60	6.60	6.60
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-		-		-	

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER MANUELL	**ABSCHLUSSELEMENT 2 1/2-SITZER ELEKTRISCH**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER MANUELL**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER ELEKTRISCH**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER MANUELL**	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER ELEKTRISCH**
	Wallfreef. außen man. Fußteil außen man. Rücken außen man. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. außen elektr. Fußteil außen elektr. Rücken außen elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. außen man. Fußteil außen man. Rücken außen man. Kopfteil außen man. Seitenteil man.	Wallfreef. außen elektr. Fußteil außen elektr. Rücken außen elektr. Kopfteil außen man. Seitenteil man.	Wallfreef. außen man. Fußteil außen man. Rücken außen man. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. außen elektr. Fußteil außen elektr. Rücken außen elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.
						
METALLFUSS						
SH 45	**145/146 C** li/re	**145/146 D** li/re	**143/144 A** li/re	**143/144 B** li/re	**143/144 C** li/re	**143/144 D** li/re
SH 47	**145/146 O** li/re	**145/146 P** li/re	**143/144 M** li/re	**143/144 N** li/re	**143/144 O** li/re	**143/144 P** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**145/146 G** li/re	**145/146 H** li/re	**143/144 E** li/re	**143/144 F** li/re	**143/144 G** li/re	**143/144 H** li/re
SH 47	**145/146 S** li/re	**145/146 T** li/re	**143/144 Q** li/re	**143/144 R** li/re	**143/144 S** li/re	**143/144 T** li/re
B/T/H ca.	177/97/83	177/97/83	157/97/83	157/97/83	157/97/83	157/97/83
SB/ST/SH ca.	80/54/45	80/54/45	70/54/45	70/54/45	70/54/45	70/54/45
GB/GT/GH ca.	181/97/112	181/97/112	161/97/112	161/97/112	161/97/112	161/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	7.00	7.00	6.10	6.10	6.45	6.45
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-		-		-	

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER MANUELL Wallfreef. außen man. Fußteil außen man. Rücken außen man. Kopfteil außen man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER ELEKTRISCH** Wallfreef. außen elektr. Fußteil außen elektr. Rücken außen elektr. Kopfteil außen man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER MANUELL** Wallfreef. außen man. Fußteil außen man. Rücken außen man. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 2-SITZER ELEKTRISCH** Wallfreef. außen elektr. Fußteil außen elektr. Rücken außen elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER ELEKTRISCH** Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man. Zwischentisch innen Var. 196 inkl. Beleuchtung inkl. USB-Anschluss	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER MANUELL** Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**141/142 A** li/re	**141/142 B** li/re	**141/142 C** li/re	**141/142 D** li/re	**135/136 B** li/re	**127/128 A** li/re
SH 47	**141/142 M** li/re	**141/142 N** li/re	**141/142 O** li/re	**141/142 P** li/re	**135/136 N** li/re	**127/128 M** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**141/142 E** li/re	**141/142 F** li/re	**141/142 G** li/re	**141/142 H** li/re	**135/136 F** li/re	**127/128 E** li/re
SH 47	**141/142 Q** li/re	**141/142 R** li/re	**141/142 S** li/re	**141/142 T** li/re	**135/136 R** li/re	**127/128 Q** li/re
B/T/H ca.	137/97/83	137/97/83	137/97/83	137/97/83	136/97/83	107/97/83
SB/ST/SH ca.	60/54/45	60/54/45	60/54/45	60/54/45	80/54/45	90/54/45
GB/GT/GH ca.	141/97/112	141/97/112	141/97/112	141/97/112	140/97/112	111/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	5.65	5.65	5.95	5.95	4.90	4.60
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage	-		-			-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

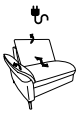
	ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER ELEKTRISCH Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER MANUELL** Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 1 1/2-SITZER ELEKTRISCH** Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER MANUELL** Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER ELEKTRISCH** Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	**ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER MANUELL** Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man. Seitenteil man.
METALLFUSS						
SH 45	**127/128 B** li/re	**125/126 A** li/re	**125/126 B** li/re	**123/124 A** li/re	**123/124 B** li/re	**121/122 A** li/re
SH 47	**127/128 N** li/re	**125/126 M** li/re	**125/126 N** li/re	**123/124 M** li/re	**123/124 N** li/re	**121/122 M** li/re
METALLKUFE						
SH 45	**127/128 F** li/re	**125/126 E** li/re	**125/126 F** li/re	**123/124 E** li/re	**123/124 F** li/re	**121/122 E** li/re
SH 47	**127/128 R** li/re	**125/126 Q** li/re	**125/126 R** li/re	**123/124 Q** li/re	**123/124 R** li/re	**121/122 Q** li/re
B/T/H ca.	107/97/83	97/97/83	97/97/83	87/97/83	87/97/83	77/97/83
SB/ST/SH ca.	90/54/45	80/54/45	80/54/45	70/54/45	70/54/45	60/54/45
GB/GT/GH ca.	111/97/112	101/97/112	101/97/112	91/97/112	91/97/112	81/97/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	4.60	4.30	4.30	4.00	4.00	3.70
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE						
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage		-		-		-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ABSCHLUSSELEMENT 1-SITZER ELEKTRISCH	ZWISCHENELEMENT 1 1/2-SITZER MANUELL	ZWISCHENELEMENT 1 1/2-SITZER ELEKTRISCH	ZWISCHENELEMENT 1 1/2-SITZER MANUELL	ZWISCHENELEMENT 1 1/2-SITZER ELEKTRISCH	ZWISCHENELEMENT 1-SITZER MANUELL
	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man. Seitenteil man.	Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man.	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man.	Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man.	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man.	Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man.
						
METALLFUSS						
SH 45	**121/122 B** li/re	**114 A**	**114 B**	**113 A**	**113 B**	**112 A**
SH 47	**121/122 N** li/re	**114 M**	**114 N**	**113 M**	**113 N**	**112 M**
METALLKUFE						
SH 45	**121/122 F** li/re	**114 E**	**114 F**	**113 E**	**113 F**	**112 E**
SH 47	**121/122 R** li/re	**114 Q**	**114 R**	**113 Q**	**113 R**	**112 Q**
B/T/H ca.	77/97/83	90/94/83	90/94/83	80/94/83	80/94/83	70/94/83
SB/ST/SH ca.	60/54/45	90/54/45	90/54/45	80/54/45	80/54/45	70/54/45
GB/GT/GH ca.	81/97/112	90/94/112	90/94/112	80/94/112	80/94/112	70/94/112
Liegefläche	-	-	-	-	-	-
Stoffverbrauch	3.70	3.50 3.05	3.50 3.05	3.20 2.75	3.20 2.75	2.90 2.55
STOFF						
Fremdstoff						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
18						
20						
24						
30						
33						
LEDER						
18						
22						
24						
27						
31						
33						
35						
45						
AUFPREIS						
METALLKUFE		-	-	-	-	-
OPTIONAL						
Z77						
Herzwaage		-		-		-

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

	ZWISCHENELEMENT 1-SITZER ELEKTRISCH	ZWISCHENELEMENT 1-SITZER MANUELL	ZWISCHENELEMENT 1-SITZER ELEKTRISCH	ZWISCHENELEMENT 1 1/2-SITZER ELEKTRISCH
	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man.	Wallfreef. man. Fußteil man. Rücken man. Kopfteil man.	Wallfreef. elektr. Fußteil elektr. Rücken elektr. Kopfteil man.	Wallfreef. links elektr. Fußteil links elektr. Rücken links elektr. Kopfteil links man. Zwischentisch rechts Var. 196 inkl. Beleuchtung inkl. USB-Anschluss
METALLFUSS				
SH 45	**112 B**	**111 A**	**111 B**	**108 B**
SH 47	**112 N**	**111 M**	**111 N**	**108 N**
METALLKUFE				
SH 45	**112 F**	**111 E**	**111 F**	**108 F**
SH 47	**112 R**	**111 Q**	**111 R**	**108 R**
B/T/H ca.	70/94/83	60/94/83	60/94/83	119/94/83
SB/ST/SH ca.	70/54/45	60/54/45	60/54/45	80/54/45
GB/GT/GH ca.	70/94/112	60/94/112	60/94/112	119/94/112
Liegefläche	-	-	-	-
Stoffverbrauch	2.90 2.55	2.65 2.30	2.65 2.30	3.85
STOFF				
Fremdstoff				
08				
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
18				
20				
24				
30				
33				
LEDER				
18				
22				
24				
27				
31				
33				
35				
45				
AUFPREIS				
METALLKUFE	-	-	-	-
OPTIONAL				
Z77				
Herzwaage		-		

AKKU MODELL 0920
Alle elektrischen Varianten mit entsprechenden Vermerk sind mit außenliegendem Akku erhältlich.

AKKU MIT LADESTATION	Anthrazit	90 Z
	Silber	90 X
ERSATZAKKU OHNE LADESTATION	Anthrazit	91 Z
	Silber	91 X
PASSENDER ÜBERZUG FÜR AKKU	Stoff	93 X
	Leder	93 X

himolla

1178
SPEKTRA

SOFAS

	B 154 T 97 SB 60	B 154 T 97 SB 60	B 174 T 97 SB 70	B 174 T 97 SB 70	B 194 T 97 SB 80	B 194 T 97 SB 80	B 214 T 97 SB 90	B 214 T 97 SB 90
	362	**362**	**364**	**364**	**366**	**366**	**368**	**368**
SH 45 / METALLFUSS	A	C	A	C	A	C	A	C
SH 47 / METALLFUSS	M	O	M	O	M	O	M	O
SH 45 / METALLKUFE	E	G	E	G	E	G	E	G
SH 47 / METALLKUFE	Q	S	Q	S	Q	S	Q	S

SOFAS MIT FUNKTION

	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	elektrisch Wallfree außen
	B 154 T 97 SB 60	B 154 T 97 SB 60	B 174 T 97 SB 70	B 174 T 97 SB 70	B 194 T 97 SB 80	B 194 T 97 SB 80	B 214 T 97 SB 90	B 214 T 97 SB 90	B 213 T 97 SB 70
	162	**162**	**164**	**164**	**166**	**166**	**168**	**168**	**173**
SH 45 / METALLFUSS	A	B	A	B	A	B	A	B	B
SH 47 / METALLFUSS	M	N	M	N	M	N	M	N	N
SH 45 / METALLKUFE	E	F	E	F	E	F	E	F	F
SH 47 / METALLKUFE	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	R

SOFAS MIT FUNKTION

	manuell Wallfree außen	elektrisch Wallfree außen	Bettfunktion manuell	Bettfunktion manuell	Bettfunktion manuell	Bettfunktion manuell
	B 213 T 97 SB 70	B 213 T 97 SB 70	B 154 T 97 SB 60	B 174 T 97 SB 70	B 194 T 97 SB 80	B 214 T 97 SB 90
	174	**174**	**272**	**274**	**276**	**278**
SH 45 / METALLFUSS	A	B	A	A	A	A
SH 47 / METALLFUSS	M	N	M	M	M	M
SH 45 / METALLKUFE	E	F	E	E	E	E
SH 47 / METALLKUFE	Q	R	Q	Q	Q	Q

ABSCHLUSSELEMENTE

	B 77 T 97 SB 60	B 77 T 97 SB 60	B 87 T 97 SB 70	B 87 T 97 SB 70	B 97 T 97 SB 80	B 97 T 97 SB 80	B 107 T 97 SB 90	B 107 T 97 SB 90	B 137 T 97 SB 60
	321/322 li/re	**321/322** li/re	**323/324** li/re	**323/324** li/re	**325/326** li/re	**325/326** li/re	**327/328** li/re	**327/328** li/re	**351/352** li/re
SH 45 / METALLFUSS	A	C	A	C	A	C	A	C	A
SH 47 / METALLFUSS	M	O	M	O	M	O	M	O	M
SH 45 / METALLKUFE	E	G	E	G	E	G	E	G	E
SH 47 / METALLKUFE	Q	S	Q	S	Q	S	Q	S	Q

himolla

1178
SPEKTRA

ABSCHLUSSELEMENTE

	B 137 T 97 SB 60	B 157 T 97 SB 70	B 157 T 97 SB 70	B 177 T 97 SB 80	B 177 T 97 SB 80	B 197 T 97 SB 90	B 197 T 97 SB 90
	351/352 li/re	**353/354** li/re	**353/354** li/re	**355/356** li/re	**355/356** li/re	**357/358** li/re	**357/358** li/re
SH 45 / METALLFUSS	C	A	C	A	C	A	C
SH 47 / METALLFUSS	O	M	O	M	O	M	O
SH 45 / METALLKUFE	G	E	G	E	G	E	G
SH 47 / METALLKUFE	S	Q	S	Q	S	Q	S

ABSCHLUSSELEMENTE MIT FUNKTION

	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	elektrisch Wallfree
	B 77 T 97 SB 60	B 77 T 97 SB 60	B 87 T 97 SB 70	B 87 T 97 SB 70	B 97 T 97 SB 80	B 97 T 97 SB 80	B 107 T 97 SB 90	B 107 T 97 SB 90	B 136 T 97 SB 80
	121/122 li/re	**121/122** li/re	**123/124** li/re	**123/124** li/re	**125/126** li/re	**125/126** li/re	**127/128** li/re	**127/128** li/re	**135/136** li/re
SH 45 / METALLFUSS	A	B	A	B	A	B	A	B	B
SH 47 / METALLFUSS	M	N	M	N	M	N	M	N	N
SH 45 / METALLKUFE	E	F	E	F	E	F	E	F	F
SH 47 / METALLKUFE	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	R

ABSCHLUSSELEMENTE MIT FUNKTION

	manuell Wallfree außen	elektrisch Wallfree außen	manuell Wallfree außen	elektrisch Wallfree außen	manuell Wallfree außen	elektrisch Wallfree außen	manuell Wallfree außen	elektrisch Wallfree außen	manuell Wallfree außen
	B 137 T 97 SB 60	B 137 T 97 SB 60	B 137 T 97 SB 60	B 137 T 97 SB 60	B 157 T 97 SB 70	B 157 T 97 SB 70	B 157 T 97 SB 70	B 157 T 97 SB 70	B 177 T 97 SB 80
	141/142 li/re	**141/142** li/re	**141/142** li/re	**141/142** li/re	**143/144** li/re	**143/144** li/re	**143/144** li/re	**143/144** li/re	**145/146** li/re
SH 45 / METALLFUSS	A	B	C	D	A	B	C	D	A
SH 47 / METALLFUSS	M	N	O	P	M	N	O	P	M
SH 45 / METALLKUFE	E	F	G	H	E	F	G	H	E
SH 47 / METALLKUFE	Q	R	S	T	Q	R	S	T	Q

ABSCHLUSSELEMENTE MIT FUNKTION

	elektrisch Wallfree außen	manuell Wallfree außen	elektrisch Wallfree außen	manuell Wallfree außen	elektrisch Wallfree außen	manuell Wallfree außen	elektrisch Wallfree außen	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree
	B 177 T 97 SB 80	B 177 T 97 SB 80	B 177 T 97 SB 80	B 197 T 97 SB 90	B 197 T 97 SB 90	B 197 T 97 SB 90	B 197 T 97 SB 90	B 137 T 97 SB 60	B 137 T 97 SB 60
	145/146 li/re	**145/146** li/re	**145/146** li/re	**147/148** li/re	**147/148** li/re	**147/148** li/re	**147/148** li/re	**151/152** li/re	**151/152** li/re
SH 45 / METALLFUSS	B	C	D	A	B	C	D	A	B
SH 47 / METALLFUSS	N	O	P	M	N	O	P	M	N
SH 45 / METALLKUFE	F	G	H	E	F	G	H	E	F
SH 47 / METALLKUFE	R	S	T	Q	R	S	T	Q	R

himolla

1178
SPEKTRA

ABSCHLUSSELEMENTE MIT FUNKTION

	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	Bettfunktion manuell	Bettfunktion manuell	Bettfunktion manuell
	B 157 T 97 SB 70	B 157 T 97 SB 70	B 177 T 97 SB 80	B 177 T 97 SB 80	B 197 T 97 SB 90	B 197 T 97 SB 90	B 137 T 97 SB 60	B 157 T 97 SB 70	B 177 T 97 SB 80
	153/154 li/re	**153/154** li/re	**155/156** li/re	**155/156** li/re	**157/158** li/re	**157/158** li/re	**231/232** li/re	**233/234** li/re	**235/236** li/re
SH 45 / METALLFUSS	A	B	A	B	A	B	A	A	A
SH 47 / METALLFUSS	M	N	M	N	M	N	M	M	M
SH 45 / METALLKUFE	E	F	E	F	E	F	E	E	E
SH 47 / METALLKUFE	Q	R	Q	R	Q	R	Q	Q	Q

ABSCHLUSSELEMENTE MIT FUNKTION

	Bettfunktion manuell	elektrisch Vorziehfunkt.	elektrisch Vorziehfunkt.	elektrisch Vorziehfunkt.	elektrisch Vorziehfunkt.
	B 197 T 97 SB 90	B 137 T 97 SB 60	B 157 T 97 SB 70	B 177 T 97 SB 80	B 197 T 97 SB 90
	237/238 li/re	**251/252** li/re	**253/254** li/re	**255/256** li/re	**257/258** li/re
SH 45 / METALLFUSS	A	D	D	D	D
SH 47 / METALLFUSS	M	P	P	P	P
SH 45 / METALLKUFE	E	H	H	H	H
SH 47 / METALLKUFE	Q	T	T	T	T

ABSCHLUSSELEMENTE OFFEN

							manuell	manuell	manuell
	B 126 T 97 SB 70	B 126 T 97 SB 70	B 136 T 97 SB 80	B 136 T 97 SB 80	B 146 T 97 SB 90	B 146 T 97 SB 90	B 126 T 97 SB 70	B 126 T 97 SB 70	B 136 T 97 SB 80
	543/544 li/re	**543/544** li/re	**545/546** li/re	**545/546** li/re	**547/548** li/re	**547/548** li/re	**553/554** li/re	**553/554** li/re	**555/556** li/re
SH 45 / METALLFUSS	A	C	A	C	A	C	A	C	A
SH 47 / METALLFUSS	M	O	M	O	M	O	M	O	M
SH 45 / METALLKUFE	E	G	E	G	E	G	E	G	E
SH 47 / METALLKUFE	Q	S	Q	S	Q	S	Q	S	Q

ABSCHLUSSELEMENTE OFFEN

	manuell	manuell	manuell
	B 136 T 97 SB 80	B 146 T 97 SB 90	B 146 T 97 SB 90
	555/556 li/re	**557/558** li/re	**557/558** li/re
SH 45 / METALLFUSS	C	A	C
SH 47 / METALLFUSS	O	M	O
SH 45 / METALLKUFE	G	E	G
SH 47 / METALLKUFE	S	Q	S

himolla

1178
SPEKTRA

ABSCHLUSSELEMENTE OFFEN MIT INTEGRIERTER ECKE

					manuell	manuell	manuell	manuell	manuell
	B 95 T 194 SB 60	B 95 T 194 SB 60	B 95 T 204 SB 70	B 95 T 204 SB 70	B 109 T 223 SB 60	B 109 T 233 SB 70	B 109 T 243 SB 80	B 109 T 253 SB 90	B 109 T 223 SB 60
	561/562 li/re	**561/562** li/re	**563/564** li/re	**563/564** li/re	**571/572** li/re	**573/574** li/re	**575/576** li/re	**577/578** li/re	**581/582** li/re
SH 45 / METALLFUSS	A	C	A	C	A	A	A	A	C
SH 47 / METALLFUSS	M	O	M	O	M	M	M	M	O
SH 45 / METALLKUFE	E	G	E	G	E	E	E	E	G
SH 47 / METALLKUFE	Q	S	Q	S	Q	Q	Q	Q	S

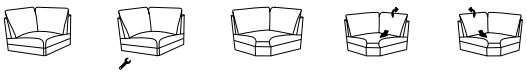
ABSCHLUSSELEMENTE OFFEN MIT INTEGRIERTER ECKE

	manuell	manuell	manuell
	B 109 T 233 SB 70	B 109 T 243 SB 80	B 109 T 253 SB 90
	583/584 li/re	**585/586** li/re	**587/588** li/re
SH 45 / METALLFUSS	C	C	C
SH 47 / METALLFUSS	O	O	O
SH 45 / METALLKUFE	G	G	G
SH 47 / METALLKUFE	S	S	S

ABSCHLUSSRECAMIEREN

			elektrisch	elektrisch
	B 97 T 178 SB 80	B 117 T 178 SB 100	B 97 T 178 SB 80	B 117 T 178 SB 100
	515/516 li/re	**519/520** li/re	**525/526** li/re	**529/530** li/re
SH 45 / METALLFUSS	C	C	D	D
SH 47 / METALLFUSS	O	O	P	P
SH 45 / METALLKUFE	G	G	H	H
SH 47 / METALLKUFE	S	S	T	T

ECKELEMENTE



				manuell	manuell
	B 93 T 93 SB 54	B 93 T 93 SB 54	B 107 T 107 SB 54	B 107 T 107 SB 54	B 107 T 107 SB 54
	531	**532**	**534**	**535**	**536**
SH 45 / STÜTZFUSS	A	A	A	C	C
SH 47 / STÜTZFUSS	M	M	M	O	O
SH 45 / STÜTZKUFE	E	E	E	G	G
SH 47 / STÜTZKUFE	Q	Q	Q	S	S

himolla

1178
SPEKTRA

ZWISCHENELEMENTE

	B 60 T 94 SB 60	B 60 T 94 SB 60	B 70 T 94 SB 70	B 70 T 94 SB 70	B 80 T 94 SB 80	B 80 T 94 SB 80	B 90 T 94 SB 90	B 90 T 94 SB 90	B 120 T 94 SB 60
	311	**311**	**312**	**312**	**313**	**313**	**314**	**314**	**316**
SH 45 / STÜTZFUSS	A	C	A	C	A	C	A	C	A
SH 47 / STÜTZFUSS	M	O	M	O	M	O	M	O	M
SH 45 / STÜTZKUFE	E	G	E	G	E	G	E	G	E
SH 47 / STÜTZKUFE	Q	S	Q	S	Q	S	Q	S	Q

ZWISCHENELEMENTE

	B 120 T 94 SB 60	B 140 T 94 SB 70	B 140 T 94 SB 70	B 160 T 94 SB 80	B 160 T 94 SB 80	B 180 T 94 SB 90	B 180 T 94 SB 90	B 39 T 93 SB -
	316	**317**	**317**	**318**	**318**	**319**	**319**	**591**
SH 45 / STÜTZFUSS	C	A	C	A	C	A	C	A
SH 47 / STÜTZFUSS	O	M	O	M	O	M	O	M
SH 45 / STÜTZKUFE	G	E	G	E	G	E	G	E
SH 47 / STÜTZKUFE	S	Q	S	Q	S	Q	S	Q

ZWISCHENELEMENTE MIT FUNKTION

	elektrisch Wallfree links	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree	manuell Wallfree	elektrisch Wallfree
	B 119 T 94 SB 80	B 60 T 94 SB 60	B 60 T 94 SB 60	B 70 T 94 SB 70	B 70 T 94 SB 70	B 80 T 94 SB 80	B 80 T 94 SB 80	B 90 T 94 SB 90	B 90 T 94 SB 90
	108	**111**	**111**	**112**	**112**	**113**	**113**	**114**	**114**
SH 45 / STÜTZFUSS	B	A	B	A	B	A	B	A	B
SH 47 / STÜTZFUSS	N	M	N	M	N	M	N	M	N
SH 45 / STÜTZKUFE	F	E	F	E	F	E	F	E	F
SH 47 / STÜTZKUFE	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R

HOCKER

		manuell
	B 99 T 65 SB -	B 113 T 70 SB -
	302	**303**
SH 45 / METALLFUSS	A	
SH 47 / METALLFUSS	M	
SH 45 / METALLKUFE	E	
SH 47 / METALLKUFE	Q	
SH 45 / MIT ROLLEN		Y

himolla

1178
SPEKTRA

ZUBEHÖR

B 34
T 53
SB -

194

SH -

Y

himolla