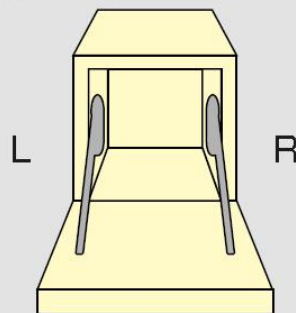


■ソフトダウンスター

開き方による選定方法

各タイプとも、扉開き側から見て、
右側を右取付け用(R)、左側を左
取付け用(L)とします。



開き方/用途

下開き扉 ライティング デスクなど	
上蓋用 ドレッサーなど	
上開き扉 キッチン 吊戸棚など	

吊元丁番の種類

・一軸丁番
・ドロップ丁番
・スライド丁番

・一軸丁番
・スライド丁番

・一軸丁番
・スライド丁番

・スライド丁番

スターの種類

SDS - 100TV、SDS - C100TV
SDS - 100、SDS - C100
NSDX - 10(R/L)、NSDX - 10(R/L)TV
HDS - 10
SDS - 200、SDS - 201
SDS - 210
NSDX-20(R/L)K
HDS - 20
SDS - C301N
NSDX - 35(R/L)K
NSDX - 35(R/L)2SK
HDS - 30
HDSN - 30
SLS - ELAN

開き角度

90°

70°

105°

70° /105°

70°

80° /90° /100°

80° /90° /100°

80° /90° /100°

80°

80° /90°

90°

ソフトダウンスター選定表

ソフトダウンスターをご使用の際は、以下の表を目安としてご参照ください。

■ SDS 型 扉質量選定表

扉高さ	SDS-100-TV/SDS-C100-TV		SDS-100-TVZ/SDS-C100-TVZ		SDS-100/SDS-C100/SDS-200/SDS-201/SDS-210		SDS-C301N	
	扉質量/1本	扉質量/2本	扉質量/1本	扉質量/2本	扉質量/1本	扉質量/2本	扉質量/1本	扉質量/2本
200	0.50~1.20 kg	1.00~2.40 kg	1.65~3.76 kg	3.30~7.52 kg	—	—	—	—
250	0.40~0.96 kg	0.80~1.92 kg	1.32~3.01 kg	2.64~6.02 kg	2.80~4.00 kg	5.60~8.00 kg	3.20~5.60 kg	6.40~11.20 kg
300	0.34~0.80 kg	0.67~1.60 kg	1.10~2.51 kg	2.20~5.01 kg	2.34~3.33 kg	4.67~6.66 kg	2.67~4.66 kg	5.34~ 9.33 kg
350	0.29~0.68 kg	0.58~1.37 kg	0.94~2.15 kg	1.89~4.30 kg	2.00~2.85 kg	4.00~5.71 kg	2.29~4.00 kg	4.58~ 8.00 kg
400	0.25~0.60 kg	0.50~1.20 kg	0.83~1.88 kg	1.65~3.76 kg	1.75~2.50 kg	3.50~5.00 kg	2.00~3.50 kg	4.00~ 7.00 kg
450	0.23~0.53 kg	0.45~1.06 kg	0.73~1.67 kg	1.47~3.34 kg	1.56~2.22 kg	3.12~4.44 kg	1.78~3.11 kg	3.56~ 6.22 kg
500	—	—	0.66~1.50 kg	1.32~3.01 kg	1.40~2.00 kg	2.80~4.00 kg	1.60~2.80 kg	3.20~ 5.60 kg

■ NSDX 型 扉質量選定表

扉高さ	NSDX-10 (R/L) TV		扉高さ	NSDX-10 (R/L) K NSDX-20 (R/L) K NSDX-30 (R/L) K		NSDX-35 (R/L) 2SK	
	扉質量/1本	扉質量/2本		扉質量/1本	扉質量/2本	扉質量/1本	扉質量/2本
200	1.00~2.00 kg	2.00~4.00 kg	250	1.60~5.60 kg	3.20~11.20 kg	1.60~4.00 kg	3.20~8.00 kg
250	0.80~1.60 kg	1.60~3.20 kg	300	1.34~4.66 kg	2.67~ 9.33 kg	1.33~4.33 kg	2.67~6.66 kg
300	0.67~1.33 kg	1.34~2.66 kg	350	1.15~4.00 kg	2.29~ 8.00 kg	1.14~2.85 kg	2.29~5.71 kg
350	0.58~1.14 kg	1.15~2.29 kg	400	1.00~3.50 kg	2.00~ 7.00 kg	1.00~2.50 kg	2.00~5.00 kg
400	0.50~1.00 kg	1.00~2.00 kg	450	0.89~3.11 kg	1.78~ 6.22 kg	0.89~2.22 kg	1.78~4.44 kg
450	0.45~0.89 kg	2.39~1.78 kg	500	0.80~2.80 kg	1.60~ 5.60 kg	0.80~2.00 kg	1.60~4.00 kg

■ HDSN 型 扉質量選定表

扉高さ	90度開き				80度開き			
	HDSN-30K 扉質量/2本	HDSN-30M 扉質量/2本	HDSN-30H 扉質量/2本	HDSN-30S 扉質量/2本	HDSN-30K 扉質量/2本	HDSN-30M 扉質量/2本	HDSN-30H 扉質量/2本	HDSN-30S 扉質量/2本
250	11.20~15.19 kg	15.20~18.39 kg	18.40~21.59 kg	21.60~24.00 kg	—	—	—	—
300	9.33~12.66 kg	12.67~15.32 kg	15.33~17.99 kg	18.00~20.00 kg	—	—	—	—
350	8.00~10.85 kg	10.86~13.13 kg	13.14~15.42 kg	15.43~17.14 kg	8.00~11.42 kg	11.43~14.28 kg	14.29~17.13 kg	17.14~20.00 kg
400	7.00~ 9.49 kg	9.50~11.49 kg	11.50~13.49 kg	13.50~15.00 kg	7.00~ 9.99 kg	10.00~12.49 kg	12.50~14.99 kg	15.00~17.50 kg
450	6.22~ 8.43 kg	8.44~10.21 kg	10.22~11.99 kg	12.00~13.33 kg	6.22~ 8.88 kg	8.89~11.10 kg	11.11~13.32 kg	13.33~15.56 kg
500	5.60~ 7.59 kg	7.60~ 9.19 kg	9.20~10.79 kg	10.80~12.00 kg	5.60~ 7.99 kg	8.00~ 9.99 kg	10.00~11.99 kg	12.00~14.00 kg
550	5.09~ 6.90 kg	6.91~ 8.35 kg	8.36~ 9.81 kg	9.82~10.91 kg	5.09~ 7.26 kg	7.27~ 9.08 kg	9.09~10.90 kg	10.91~12.73 kg
600	4.67~ 6.32 kg	6.33~ 7.66 kg	7.67~ 8.99 kg	9.00~10.00 kg	4.67~ 6.66 kg	6.67~ 8.33 kg	8.33~ 9.99 kg	10.00~11.67 kg

■ SLS-ELAN 型 扉質量選定表

扉高さ	SLS-ELAN-M (R/L)		SLS-ELAN-H (R/L)	
	扉質量/1本	扉質量/2本	扉質量/1本	扉質量/2本
350	2.86~4.28 kg	5.72~8.57 kg	4.29~5.71 kg	8.58~11.42 kg
400	2.50~3.75 kg	5.00~7.50 kg	3.75~5.00 kg	7.50~10.00 kg
450	2.23~3.33 kg	4.45~6.66 kg	3.34~4.44 kg	6.67~ 8.88 kg
500	2.00~3.00 kg	4.00~6.00 kg	3.00~4.00 kg	6.00~ 8.00 kg

■ HDS 型 扉質量選定表

扉高さ	HDS-10K HDS-20K HDS-30K	HDS-10M HDS-20M HDS-30M	HDS-10H HDS-20H HDS-30H
	扉質量/2本	扉質量/2本	扉質量/2本
300	9.34~13.33 kg	13.34~16.66 kg	16.67~20.00 kg
350	8.00~11.42 kg	11.43~14.28 kg	14.29~17.14 kg
400	7.00~ 9.99 kg	10.00~12.49 kg	12.50~15.00 kg
450	6.23~ 8.88 kg	8.89~11.11 kg	11.12~13.33 kg
500	5.60~ 7.99 kg	8.00~ 9.99 kg	10.00~12.00 kg
550	5.10~ 7.27 kg	7.28~ 9.09 kg	9.10~10.90 kg
600	4.67~ 6.66 kg	6.67~ 8.33 kg	8.34~10.00 kg