

## Calculation of length of rail

<b>750 x 900</b>				
A	B	C	D	E
Degree	Installation Measurements	Distance between Rails	Upper Rail To point X plus column D	Lower Rail To point X plus column E
<b>15</b>	727	357	1088	611
<b>16</b>	734	355	1089	614
<b>17</b>	741	352	1091	617
<b>18</b>	749	350	1093	620
<b>19</b>	755	347	1095	624
<b>20</b>	762	344	1097	628
<b>21</b>	769	341	1100	632
<b>22</b>	775	338	1103	636
<b>23</b>	781	335	1106	641
<b>24</b>	787	332	1109	646
<b>25</b>	793	328	1112	651
<b>26</b>	797	325	1116	656
<b>27</b>	803	321	1120	662
<b>28</b>	807	317	1124	668
<b>29</b>	813	313	1129	675
<b>30</b>	818	309	1134	681
<b>31</b>	822	305	1139	688
<b>32</b>	825	301	1144	696
<b>33</b>	830	296	1150	703
<b>34</b>	832	292	1156	712
<b>35</b>	837	287	1163	720
<b>36</b>	840	282	1170	729
<b>37</b>	843	277	1177	739
<b>38</b>	845	272	1185	749
<b>39</b>	848	267	1193	759
<b>40</b>	852	262	1201	770
<b>41</b>	853	256	1210	782
<b>42</b>	855	251	1220	794
<b>43</b>	856	245	1230	807
<b>44</b>	857	240	1241	820
<b>45</b>	858	234	1253	834
<b>46</b>	859	228	1265	849
<b>47</b>	859	222	1277	865
<b>48</b>	860	216	1291	882
<b>49</b>	860	210	1305	899
<b>50</b>	860	203	1320	918