

# DR 系统的防散射滤线栅

---

用户手册

# 内容

手册内容.....	4
防散射滤线栅.....	4
安全指示.....	4
栅格线方向.....	4
<b>DR 10e 平板探测器.....</b>	<b>5</b>
<b>DR 10s 平板探测器.....</b>	<b>5</b>
<b>DR 14e 平板探测器.....</b>	<b>6</b>
<b>DR 14s DR 探测器.....</b>	<b>6</b>
<b>DR 17e 平板探测器.....</b>	<b>6</b>
<b>DX-D 10C 和 DX-D 10G DR 探测器.....</b>	<b>7</b>
<b>DX-D 40C 和 DX-D 40G DR 探测器.....</b>	<b>7</b>
<b>DX-D 20C 和 DX-D 20G DR 探测器.....</b>	<b>7</b>
<b>DX-D 30C DR 探测器.....</b>	<b>8</b>
<b>DX-D 35C DR 探测器.....</b>	<b>8</b>
<b>XD 14、XD*14 和 XF*14 平板探测器.....</b>	<b>8</b>
<b>XD 17、XD*17 和 XF*17 平板探测器.....</b>	<b>9</b>

<b>DR 400 或 DR 600 系统</b> .....	<b>10</b>
防散射滤线栅环境条件.....	11
<b>DR 800 系统</b> .....	<b>11</b>
<b>DX-D 300 系统</b> .....	<b>12</b>
<b>DX-D 400 系统</b> .....	<b>13</b>
<b>DX-D 600 系统</b> .....	<b>14</b>
<b>Valory 系统</b> .....	<b>14</b>
<b>DR Retrofit 系统</b> .....	<b>15</b>

## 手册内容

---

本手册包含有关如何安全有效地使用 DR 系统的防散射滤线栅的信息。  
防散射滤线栅用于降低散射辐射和提高影像质量。滤线栅作为选件提供。

## 防散射滤线栅

---

防散射滤线栅用于降低散射辐射和提高影像质量。滤线栅作为选件提供。

对于平板探测器，需使用聚焦滤线栅。聚焦滤线栅要求 X 射线源集中于探测器且 X 射线源与探测器间的距离保持在特定的范围内。滤线栅手柄的颜色指示滤线栅可用于的距离。

更换摄影床或摄影架中的滤线栅：

1. 使用手柄将滤线栅拉出。
2. 将滤线栅存储在安全的地方以免损坏。
3. 将滤线栅标签朝上插入探测器盒相应的缝中。务必将滤线栅完全推入。



**警告：** 请小心处置防散射滤线栅，并在不使用时将其存储在安全的地方。滤线栅掉落可能会引起滤线栅损坏、产生明显的影像伪影或降低影像质量。



**小心：** 使用 X 射线源未集中或距离错误的聚焦防散射滤线栅可能会降低影像质量。



**小心：** 若防散射滤线栅未正确地插入探测器盒中，则可能导致患者受伤或设备损坏。

- [安全指示](#) 在第 4 页

## 安全指示

---



**警告：** 当插入防散射滤线栅时，此滤线栅必须与聚焦滤线栅的预期源像距 (SID) 相符。由于滤线栅的聚焦，管头装置必须集中到探测器盒上。

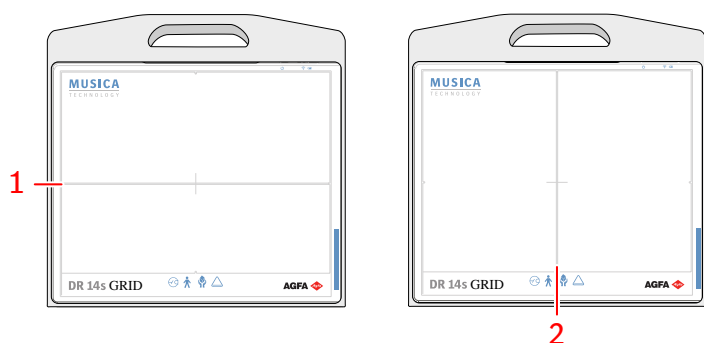


**警告：** 若滤线栅已损坏，将会降低图像质量。请小心处置滤线栅。

## 栅格线方向

---

外置式便携防散射滤线栅的栅格线方向由中心线指示。



1. 栅格线位于滤线栅长维度方向。
2. 栅格线位于滤线栅短维度方向。

图 1: 栅格线方向

## DR 10e 平板探测器

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铅/铝

该平板探测器支持使用 X 射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DX-D 300 系统](#) 在第 12 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

[Valory 系统](#) 在第 14 页

[DR Retrofit 系统](#) 在第 15 页

## DR 10s 平板探测器

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铅/铝

该平板探测器支持使用 X 射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DR 800 系统](#) 在第 11 页

[DX-D 300 系统](#) 在第 12 页

[DX-D 400 系统](#) 在第 13 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

[Valory 系统](#) 在第 14 页

[DR Retrofit 系统](#) 在第 15 页

## DR 14e 平板探测器

---

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铅/铝
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铅/铝, SD (滤线栅短维度方向的栅格线)
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 10:1, 铅/铝

该平板探测器支持使用 X射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DX-D 300 系统](#) 在第 12 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

[Valory 系统](#) 在第 14 页

[DR Retrofit 系统](#) 在第 15 页

## DR 14s DR 探测器

---

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铅/铝
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铅/铝, SD (滤线栅短维度方向的栅格线)
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 10:1, 铅/铝

该平板探测器支持使用 X射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DR 800 系统](#) 在第 11 页

[DX-D 300 系统](#) 在第 12 页

[DX-D 400 系统](#) 在第 13 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

[Valory 系统](#) 在第 14 页

[DR Retrofit 系统](#) 在第 15 页

## DR 17e 平板探测器

---

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铅/铝
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 10:1, 铅/铝

该平板探测器支持使用 X射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DX-D 300 系统](#) 在第 12 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

[Valory 系统](#) 在第 14 页

[DR Retrofit 系统](#) 在第 15 页

## DX-D 10C 和 DX-D 10G DR 探测器

---

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铝盖
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 10:1, 铝盖

该平板探测器支持使用 X射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DX-D 400 系统](#) 在第 13 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

[DR Retrofit 系统](#) 在第 15 页

## DX-D 40C 和 DX-D 40G DR 探测器

---

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铅/铝
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铅/铝, SD (滤线栅短维度方向的栅格线)
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 10:1, 铅/铝

该平板探测器支持使用 X射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DX-D 300 系统](#) 在第 12 页

[DX-D 400 系统](#) 在第 13 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

[Valory 系统](#) 在第 14 页

[DR Retrofit 系统](#) 在第 15 页

## DX-D 20C 和 DX-D 20G DR 探测器

---

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 6:1, 铝盖

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 10:1, 铝盖

该平板探测器支持使用 X射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。

相关信息

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

[DR Retrofit 系统](#) 在第 15 页

## DX-D 30C DR 探测器

---

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 6:1, 铝盖
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 6:1, 铝盖, 短维度方向的栅格线
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝盖

该平板探测器支持使用 X射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DX-D 300 系统](#) 在第 12 页

[DX-D 400 系统](#) 在第 13 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

## DX-D 35C DR 探测器

---

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 6:1, 铝盖
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝盖

该平板探测器支持使用 X射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DX-D 300 系统](#) 在第 12 页

[DX-D 400 系统](#) 在第 13 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

## XD 14、XD+14 和 XF+14 平板探测器

---

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 6:1, 铝盖
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 6:1, 铝盖, 短维度方向的栅格线
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝盖

该平板探测器支持使用 X射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。



注意 XD 14 平板探测器不支持使用 85 lines/cm (215 lines/inch) 的滤线栅。XD\*14 和 XF\*14 平板探测器支持这些滤线栅。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DR 800 系统](#) 在第 11 页

[DX-D 300 系统](#) 在第 12 页

[DX-D 400 系统](#) 在第 13 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

[DR Retrofit 系统](#) 在第 15 页

[Valory 系统](#) 在第 14 页

## **XD 17、XD\*17 和 XF\*17 平板探测器**

---

该平板探测器支持使用以下 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅：

- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 6:1, 铝盖
- 100 cm - 180 cm (40 inch - 72 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝盖

该平板探测器支持使用 X射线系统中的滤线栅。请参阅本文档中其他部分。



注意 XD 17 平板探测器不支持使用 85 lines/cm (215 lines/inch) 的滤线栅。XD\*17 和 XF\*17 平板探测器支持这些滤线栅。

相关信息

[DR 400 或 DR 600 系统](#) 在第 10 页

[DR 800 系统](#) 在第 11 页

[DX-D 300 系统](#) 在第 12 页

[DX-D 400 系统](#) 在第 13 页

[DX-D 600 系统](#) 在第 14 页

[DR Retrofit 系统](#) 在第 15 页

[Valory 系统](#) 在第 14 页

## DR 400 或 DR 600 系统

该系统支持使用以下 Agfa 配套中的可互换滤线栅：

- 100 cm (39 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖
- 140 cm (55 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖
- 150 cm (59 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖
- 180 cm (71 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖

系统还支持使用以下 Agfa 配套中的可互换滤线栅（不是标准 Agfa 配套的一部分），但不适用于 XD 14 和 XD 17 平板探测器：

- 100 cm (39 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖
- 150 cm (59 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖
- 180 cm (71 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖

滤线栅	
制造商	JPI 医疗有限公司 Ltd 608-ho, 28, Digital-ro 33 gil, Guro-gu, Seoul, 08377, Korea
类型	
100 cm	5523/XXX
140 cm	5523/XXX
150 cm	5523/XXX
180 cm	5523/XXX
尺寸	
尺寸	480 mm x 455 mm (W x L)
栅格线方向	与长度为 455 mm 的一侧平行
重量	1.6 kg

- [防散射滤线栅环境条件](#) 在第 11 页

相关信息

[DR 10e 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 10s 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 14e 平板探测器](#) 在第 6 页

[DR 14s DR 探测器](#) 在第 6 页

[DR 17e 平板探测器](#) 在第 6 页

[DX-D 10C 和 DX-D 10G DR 探测器](#) 在第 7 页

[DX-D 40C 和 DX-D 40G DR 探测器](#) 在第 7 页

[DX-D 30C DR 探测器](#) 在第 8 页

[DX-D 35C DR 探测器](#) 在第 8 页

[XD 14、XD\\*14 和 XF\\*14 平板探测器](#) 在第 8 页

[XD 17、XD\\*17 和 XF\\*17 平板探测器](#) 在第 9 页

## 防散射滤线栅环境条件

环境条件（在贮存和运输期间）	
环境温度	介于 -10 °C 与 60 °C 之间
湿度（无冷凝）	相对湿度介于 10% 到 90% 之间
环境条件（正常运行期间）	
环境温度	介于 0 °C 与 40 °C 之间
湿度（无冷凝）	相对湿度介于 20% 到 70% 之间

## DR 800 系统

该系统支持在摄像床上使用以下 Agfa 配套中的静态滤线栅：

- 120 cm (47 inch)、85 lines/cm (215 lines/inch)、12:1
- 180 cm (72 inch)、85 lines/cm (215 lines/inch)、12:1

该系统支持在摄影架上使用以下 Agfa 配套中的移动、非互换滤线栅：

- 180 cm (72 inch)、35 lines/cm (90 lines/inch)、12:1
- 180 cm (72 inch)、80 lines/cm (200 lines/inch)、12:1

相关信息

[DR 10s 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 14s DR 探测器](#) 在第 6 页

[XD 14、XD\\*14 和 XF\\*14 平板探测器](#) 在第 8 页

[XD 17、XD\\*17 和 XF\\*17 平板探测器](#) 在第 9 页

## DX-D 300 系统

---

该系统支持使用以下 Agfa 配套中的可互换滤线栅：

- 100 cm (39 inch), 51 lines/cm (130 lines/inch), 8:1, 碳纤维
- 180 cm (71 inch), 51 lines/cm (130 lines/inch), 8:1, 碳纤维

该系统支持使用以下 Agfa 配套中的可互换滤线栅，只可与 DR 10s、DR 14s、XD\*14 和 XD\*17 平板探测器一起使用，以及在安装 Pixium RAD 4343 固定式平板探测器的系统上使用：

- 100 cm (39 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 12:1, 碳纤维
- 180 cm (71 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 12:1, 碳纤维

相关信息

[DR 10s 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 14s DR 探测器](#) 在第 6 页

[DX-D 30C DR 探测器](#) 在第 8 页

[DX-D 35C DR 探测器](#) 在第 8 页

[DX-D 40C 和 DX-D 40G DR 探测器](#) 在第 7 页

[DR 10e 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 14e 平板探测器](#) 在第 6 页

[DR 17e 平板探测器](#) 在第 6 页

[XD 14、XD\\*14 和 XF\\*14 平板探测器](#) 在第 8 页

[XD 17、XD\\*17 和 XF\\*17 平板探测器](#) 在第 9 页

## DX-D 400 系统

---

该系统支持使用以下 Agfa 配套中的移动、非互换滤线栅：

- 100 cm (39 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 碳纤维
- 150 cm (59 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 碳纤维
- 180 cm (71 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 碳纤维

该系统支持使用以下 Agfa 配套中的移动、非互换滤线栅，可与DR 10s、DR 14s、DX-D 60C 和 DX-D 60G 以外的所有平板探测器一起使用：

- 100 cm (39 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 12:1, 碳纤维
- 150 cm (59 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 8:1, 碳纤维
- 180 cm (71 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 12:1, 碳纤维

该系统支持使用以下 Agfa 配套中的互换滤线栅，只可与DR 10s、DR 14s、XD\*14 和 XD\*17 平板探测器一起使用：

- 100 cm (39 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 12:1, 碳纤维
- 150 cm (59 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 12:1, 碳纤维
- 180 cm (71 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 12:1, 碳纤维

相关信息

[DX-D 10C 和 DX-D 10G DR 探测器](#) 在第 7 页

[DR 10s 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 14s DR 探测器](#) 在第 6 页

[DX-D 30C DR 探测器](#) 在第 8 页

[DX-D 35C DR 探测器](#) 在第 8 页

[DX-D 40C 和 DX-D 40G DR 探测器](#) 在第 7 页

[XD 14、XD\\*14 和 XF\\*14 平板探测器](#) 在第 8 页

[XD 17、XD\\*17 和 XF\\*17 平板探测器](#) 在第 9 页

## DX-D 600 系统

---

该系统支持使用以下 Agfa 配套中的可互换滤线栅：

- 100 cm (39 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 碳纤维
- 150 cm (59 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 碳纤维
- 180 cm (71 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 碳纤维

该系统支持使用以下 Agfa 配套中的可互换滤线栅，只可与 DR 10s、DR 14s、XD\*14 和 XD\*17 平板探测器一起使用，以及在安装 Pixium RAD 4343 固定式平板探测器的系统上使用：

- 100 cm (39 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch) 12:1, 碳纤维
- 150 cm (51 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 12:1, 碳纤维
- 180 cm (71 inch), 85 lines/cm (215 lines/inch), 12:1, 碳纤维

相关信息

[DX-D 10C 和 DX-D 10G DR 探测器](#) 在第 7 页

[DX-D 20C 和 DX-D 20G DR 探测器](#) 在第 7 页

[DR 10s 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 14s DR 探测器](#) 在第 6 页

[DX-D 30C DR 探测器](#) 在第 8 页

[DX-D 35C DR 探测器](#) 在第 8 页

[DX-D 40C 和 DX-D 40G DR 探测器](#) 在第 7 页

[DR 10e 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 14e 平板探测器](#) 在第 6 页

[DR 17e 平板探测器](#) 在第 6 页

[XD 14、XD\\*14 和 XF\\*14 平板探测器](#) 在第 8 页

[XD 17、XD\\*17 和 XF\\*17 平板探测器](#) 在第 9 页

## Valory 系统

---

该系统支持使用以下 Agfa 配套中的可互换滤线栅：

- 100 cm (39 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖 (订购代码 56F97)
- 140 cm (55 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖 (订购代码 MBV63)
- 150 cm (59 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖 (订购代码 56GAC)
- 180 cm (71 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1, 铝间隔线, 碳纤维盖 (订购代码 56GBE)

相关信息

[DR 10e 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 10s 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 14e 平板探测器](#) 在第 6 页

[DR 14s DR 探测器](#) 在第 6 页

[DR 17e 平板探测器](#) 在第 6 页

[DX-D 40C 和 DX-D 40G DR 探测器](#) 在第 7 页

[XD 14、XD\\*14 和 XF\\*14 平板探测器](#) 在第 8 页

[XD 17、XD\\*17 和 XF\\*17 平板探测器](#) 在第 9 页

## DR Retrofit 系统

---

在 DR Retrofit 系统中，平板探测器支持使用 Agfa 配套中的外置式便携滤线栅，或支持使用与本文档中推荐的滤线栅等效的第三方滤线栅。

全腿全脊柱 DR Retrofit 系统探测器支座滤线栅：

- 180 cm (71 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1
- 150 cm (59 inch), 52 lines/cm (132 lines/inch), 10:1 (采用外部准直仪时不适用)

相关信息

[DR 10e 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 10s 平板探测器](#) 在第 5 页

[DR 14e 平板探测器](#) 在第 6 页

[DR 14s DR 探测器](#) 在第 6 页

[DR 17e 平板探测器](#) 在第 6 页

[DX-D 10C 和 DX-D 10G DR 探测器](#) 在第 7 页

[DX-D 40C 和 DX-D 40G DR 探测器](#) 在第 7 页

[DX-D 20C 和 DX-D 20G DR 探测器](#) 在第 7 页

[DX-D 30C DR 探测器](#) 在第 8 页

[DX-D 35C DR 探测器](#) 在第 8 页

[XD 14、XD\\*14 和 XF\\*14 平板探测器](#) 在第 8 页

[XD 17、XD\\*17 和 XF\\*17 平板探测器](#) 在第 9 页