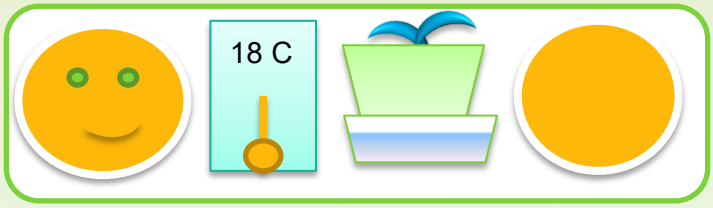
НЕФРОЛЕПИС

ЛАТИНСКОЕ НАЗВАНИЕ: NEPHROLEPIS

Свет: яркий рассеянный свет. Зимой нефролепису может понадобиться искусственное досвечивание в течение 16 часов ежедневно.
Температура: весной и летом – 22-24 ºС, зимой – 15-16 ºС.
Полив: летом и весной – обильный, как только высохнет верхний слой субстрата. Зимой можно поливать тогда, когда субстрат высохнет на одну четверть глубины.
Влажность воздуха: высокая. Нефролепис нужно поместить на поддон с мокрым керамзитом и при этом ежедневно опрыскивать его как минимум один раз в день.



Происхождение: тропики Юго-Восточной Азии

Описание: Нефролепис (лат. Nephrolepis) – папоротник, который относят к семейству Нефролеписовых растений. Представители рода, – которых насчитывается 40 видов, – наземные или эпифитные растения. В природе встречаются в тропиках Африканского, Американского, Австралийского континентов и на юго-востоке Азиатского. Название растение получило от «hophros» и «lepis», что в переводе с греческого означает почка и чешуя соответственно. Нефролепис считается не только красивым, но еще и очень полезным растением, которое очищает воздух в помещении от формальдегидов, толуола и ксилола, что является одной из причин широкого применения этих папоротников в детских садах. Некоторые виды нефролеписа используют при лечении порезов, а еще считают, что он очищает воздух от микробов, поэтому в комнате с растением дышится легче.

Домашний нефролепис не сложен в уходе. Выращивать его лучше, как одиночное растение. Еще одна примечательная особенность – способы размножения. Первый – спорами, которые располагаются на листьях. Другой – вегетативный, при помощи клубней или побегов, которые образуются на корнях папоротника. Таким способом можно получить больше сотни новых растений на протяжении одного года.

Уход за нефролеписом в домашних условиях

Несмотря на многочисленные сорта папоротника, условия их содержания и правила ухода не отличаются. Что бы они как можно долго красовались, выполняйте следующие рекомендации:

Освещение.

Для нефролеписа нужно обеспечивать яркий рассеянный свет, но нельзя допускать попадания прямых лучей на листья. Поэтому лучше всего нефролепис в домашних условиях растет на западных и восточных окнах, где прямые лучи слабые и попадают на растение всего пару часов в день. На южной стороне необходимо поставить растение подальше от окна, или же повесить на окна тюлевые шторы, чтобы они рассеивали свет. Зимой света растению может не хватать, поэтому могут понадобиться лампы дневного света. Этими лампами можно заменить природное освещение полностью, если держать комнатный нефролепис под ними на протяжении 16 часов в сутки.

Микроклимат.

Летом и весной нефролепису обеспечивают содержание при температуре около 22 °С, а если температура в помещении поднимается выше 25 °С, то необходимо обязательное повышение влажности воздуха. Зимой температуру снижают до 16 °С – это оптимальный вариант. Если температура снижается еще на 3-4 °С, то нужно несколько сократить полив. Летом растение стоит выносить на балкон или террасу, но не допускать попадания осадков на домашний нефролепис и не размещать его на сквозняке.

Полив.

В поливе нефролеписа главное золотая середина – субстрат не должен пересыхать, но и застой влаги в почве очень вредит растению. Поэтому летом и весной поливают после того, как подсохнет верхний слой почвы – стоит потрогать почву пальцем.

Зимой же поливают спустя пару дней после того, как поверхность почвы высохнет. Если довести земляной ком до полного высыхания, вайи папоротника могут сохнуть, поэтому к поливу стоит отнестись серьезно.

Почва.

Нефролепис предпочитает легкую, рыхлую почву, чтобы без проблем пропускала воздух и воду к корням. Можно купить универсальный субстрат для комнатных растений и добавить в него небольшое количество костной муки из расчета 1 чайная ложка на 1 кг. Можно использовать и другие ингредиенты, которые улучшат землю: немного грунта на основе кокосовых волокон, несколько ложек дробленого древесного угля, маленькие кусочки сосновой коры, крупнозернистый речной песок, перлит, вермикулит.

Обрезка.

Согласно источнику, формирующая обрезка нефролепису не требуется. Нужно лишь удалять засохшие вайи или пожелтевшие фрагменты.

Удобрения.

Нефролепис нуждается в удобрение с весны до самой осени раз в 2 – 3 недели. Папоротнику подходят неконцентрированные органические и минеральные удобрения, которые можно чередовать между собой. Со второй половины осени и до конца зимы категорически нельзя удобрять растение. Это может быть чревато появлением вредителей и болезней. Нефролеписы плохо переносят большие дозы удобрений, поэтому их следует добавлять по частям .

Пересадка.

Пересаживать нефролеписы следует только после того, как их корни хорошо освоили предыдущий объем. Если нет необходимости в размножении папоротника, то старайтесь перевалить аккуратно, не тревожа ком, при этом новый горшок должен быть чуть больше предыдущего (на 2 см шире и глубже). Во время пересадки крупного папоротника можно аккуратно разделить его на несколько частей. Не заглубляйте основание растения, оно должно остаться на прежнем уровне.

Заключение.

Для того, чтобы Нефролепис радовал вас своими пышно растущими вайями, следует соблюсти несколько важных условий:

рассеянный свет; температура воздуха в комнате в пределах +20°С, размещение подальше от батарей, а в осенне-зимний период — снижение температуры содержания до +14-15°С. Кроме того, необходим тщательный полив в период роста, но ограниченный осенью и зимой. Воздух не должен быть сухим, в противном случае необходимо частое (до двух раз в день) опрыскивание. Подкормка осуществляется весной и летом разведенным в четыре-пять раз удобрением для декоративно-лиственных растений.